الارتكاس العقاقيري

قلقه ، ومثيراته ، ومواقضه ، وعوامله ، والانتجاه نحوه ، ونحو العقار البديل في ضوء حجر الارتكاسات السابقة لدى عينة من مدسني الهيروين دراسة علمية مقارنة

> دكتسور ملحت عبل الحميد ابو زيد استلامساعد بقسم علم النفس كلية الآداب ـ جامعة الاسكندرية



الانكاس المقاقير في

حكتور

مصديت عبصالدسي ابوزيس

أستاذ مساعد باقسم علم النفس بكلية الآداب جامعة الاسكندرية استشاري ورئيس قسم السعة النفسية بمستشفى الأمل بجدة عضو الرابطة الدولية لعلاج الإدمان بالإبر السينبية (NADA)

عضو الرابطة الدولية لمرشدي سوء استفدان

العقاقير والكموليات (NAADAC)

عضو رابطة ولابة جورجيا الأمريكية لمرشدي الإدمان (GACA) مرشد إدمان مرخص من وزارة السمة السمودية (CAC- 5.M.O.H.)

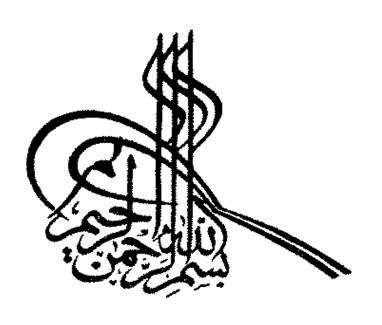
40 CJ 44 mg

1991

وَارِالْمِعْضِ الْبَهَامِعَيِّنَ مِهِ شَهِمَةِ الْكِيَّارِيِهِ الْبَهَامِعِينَ مِهِ مِنْ مَنْ الْسِيدِ الْكِيْرِي

dria Coreny (GOAL)

الويدادان والمالية المالية الم



الإهداء

إلى كل مربيض في مرحلة التشافي من الإدمان

القائمة التفصيلية للمحتويات

الصفحة	الموضوع
	- الإهــداء
Y-1	
	الباب الأول : مقدمة نظرية
	القصل الأول: الإرتكاس
	مفهومه ـ نظرياته ـ الأتجاهات نحوه القلق المرتبط به
	أولاً : مفهوم الإرتكاس
٥	١- الإرتكاس
7	٢- الهفرة
٧	٣- الكبوة الأمامية
٧	٤- الإنهيار النام
	٥- تصنيفات الإرتكاس من حيث
٩	أ- العائد
١.	لب ـ الشدة
١.	جــ الطبيعة
11	د ـ التخطيط
11	<u>ه</u> التكرار
17	والقعد
1 Y	زـ المضمون
15	٦- بروفيل العرتكس
١i	٧- زملة أعراض الإرتكاس

الصفحة	الموضوع
	تأتياً : نظريات تقسير الإرتكاس
١٥	١- نظرية فيزنتجر
10	٧- نظرية ويكلر
17	٣- نظرية الاستجابات الشرطية
١٨	٤- نظرية العطب العصبي
۲.	٥- النظرية الكيمائية العصبية
**	٣- نظرية العوامل النفسحيوية
**	٧- نظرية عملية المقاومة والدافعية المكتصبة
**	٨- نظرية تفاعل الشخص / الموقف
Y £	٩- نظرية الكفاءة الذاتية
Y£	• ١- نظرية التقويمات المعرفية
40	١١- نظرية العوامل المعرفية السلوكية
77	- كعلق
r4v	ثاثاً : الإتجاهات نحق الإرتكاس
***	رابعاً: الاتجاهات تحو العقار البديل
	خامساً: فكل الإرتكاس
٣٣	
**	٧- تصنيفات القلق
77-T£	أ القلق الخاص بمرحلة ما قبل التعاطى
T9-TY	ب - القلق الخاص بمرحلة التعاطى
79	ج ما القلق الخاص بمرحلة التوقف عن التعاطي
11-1.	٣- قلق الإرتكاس

٤٩

٤٩

٤٩

۰۵

القصل الثاني : الارتكاس

	3 3;
	مؤشراته ـ مثيراته ـ مواقفه ـ عوامله ـ الوقاية منه
	ولاً : مؤشرات الإرتكاس وعلاماته التحذيرية المنذرة
	أء المؤشرات المعرفية
źo	١- ضبعف القدرة على اتخاذ القرار الايجابي
io	٣- سباق العقل٠٠٠
٤٥	٣- خيق نطاق الروية
٤٥	٤- الاقكار الانتحارية
£3	٥- شعف القدرة على التخطيط البناء
٤٦	٣- ضعف القدرة على التفكير بشكل منطقي
17	٧- الانكار الانهزامية
٤٧	٨- سقرط الخطما
٤٧	٩- ضعف القدرة على النزكيز ، والنزئيب ، والحصر
į٧	 ١٠ الافكار الارتفابية
£4-£4	١١- التفكير الإرتكاسي
£A	١٢- الشرود، والسرحان
£A	١٣- ضعف الطعرح
£ A	٤ ١ تَبِدُّلُ المِفَاهِيمِ
£9-£A	١٥– انشغال البال ، والفكر ، والذهن ، والخاطر

١٦- تخيل نشوة العقار (الخيال الإرتكاسي)

١٧ - سيطرة ذكريات التعاطي (الذاكرة الإدمانية)

١٨- ضعف القدرة على التنظيم

١٩- نقص القدرة على المحكم الإيجابي.....

الصفحة	الموضوع		
179	 البيئة ذات الاستهداف للإرتكاس 		
144	 ۲- المهنة ذات الاستهداف للإرتكاس 		
17.	٣- البطالة		
	رابعا: التعامل مع الإرتكاس والوقاية منه		
171-17.	١- مقدمة		
	٢- برنامج علاجي وقائي مقترح :		
141	أو لاً: الاعداد، والتوجيه		
177-171	ثانياً: تاريخ الهغوة، والإرتكاس		
121	ثَالثاً: تحديد المؤشرات، والمثيرات، والمواقف،		
	والعوامل ، وترتبيها		
177	رابعاً: التقويم القبلي للمتغيرات		
177-177	خامساً: تحديد المهارات، والاستراتيجيات المطلوبة		
122	سادساً: تقويم المهارات الفعلية المتاحة لدى الافراد		
177	سابعاً: مراجعة التفاصيل		
1 55	ثَّامناً: تعبين المشكلة، وتقويمها		
179-177	تأسعاً: التدخل العلاجي		
1 2 .	عاشراً: التقويم البعدي ، والإنهاء		
1 1 .	حادي عشر: المتابعة		
الباب الثاثي			
	الدراسة اتحقلية الميداتية		

القصل الأول

المشكلة ، والمنهج ، والإجراءات

١-- مشكلة الدراسة

الصفحة	الموضوع			
١٤٣	أ تعيين المشكلة ، وتحديدها			
182-188	ب _ أهمية المشكلة			
1 £ £	٧- أهدائك الدراسة			
1 24-1 20	٣– مفاهيم الدراسة			
124	٤- الفروض			
ነ ፤ ዓ ነ ፤ አ	ه- العنة			
10189	٣- الأسلوب الإحصائي			
	٧- الأدوات			
101-771	 ١- مقياس الاتجاه نحو الإرتكاس 			
177-175	٣- مقياس الانتجاه نحو العقار البديل			
146-144	٣- مقياس قلق الإرتكاس			
191-140	٤ قائمة مثيرات الإرتكاس			
4.7-190	٥- قائمة مواقف الإرتكاس ، وعوامله			
	الغصل الثاني			
	عرض النتائج ، وتفسيرها			
A • Y-Y ! Y	أولاً : التَحقَق من صحة الفرض الأول، وتفسيره			
	ثَانياً:التَحقق من صحة القرض الثاني ، وتفسيره:(مثيرات الإرتكاس) .			
377-077	١ الهيروين			
977-777	٧- المقنة			
777-777	٣- الأشخاص			
777- 477	- المنامباتتابسانما - ٤			
1-*	٥- الأماكن			

الصفحة	الموضوع	
	. ه المؤشرات الجثمانية (الغيزيقية)	
٧.	١- المتعب ونقص الشعور بالراحة	
٧.	٢- اضطراب شهية الطعام ، وعاداته	
٧.	٣- اضطراب النوم ، وعاداته	
Y1-Y.	٤- المشكلات الصحية	
٧١	٥- الخوار الجثماني العام	
Yì	٦- نقص الاهتمام بالنظافة الشخصية	
Yì	٧- أضطراب النشاط الجنسي	
77	٨- النمارض٨	
**	و - المؤشرات الدينية :	
YTY	ز ، مؤشرات سلوكية أغرى:	
	ثانياً: مثيرات الإرتكاس	
Y £	١- مقدمة	
٧ŧ	٢-ماهية المثير	
Y£	٣- الفرق بين المثير، وموقف المخاطرة	
¥ Y-4 Y	٤ - ميكانيزم تأثير المثيرات على الإرتكاس	
V7V0	٥- تأثير المثيرات على المدمن	
	٦ - تقسيمات المثيرات :	
	أ . المثيرات البصرية :	
	١ - المثيرات المتعلقة بأدوات التعاطي:	
٧٨	أ ـ أدوات تعاطي الهيروين	
YA	يه ـ أدوات تعاطي الكحول	

بضوع الصا	المو
جـــــ أدوات تعاطي الحشيش ، والماريجو الأ	
د ـ أدوات تعاطي المذيبات ، والمواد الطيارة ، والمستشقات ٧٩-	
- المثيرات المتعلقة بمادة التعاطي :	~ Y
أ ـ تقسيم المادة من حيث الطبيعة	
ب ـ تقسيم المادة من حيث أساسية الاستخدام	
جــ تقسيم المادة من حيث الثجهيز	
- مثيرات بصرية أخرى : ١٨٠-	- 1
ـ المثيرات الشمية	Ļ
ـ المثيرات السمعية	ج .
المثيرات التذوقية المثيرات التذوقية المنابرات التداوقية المثيرات التداوقية المثيرات ال	
ـ المثيرات اللمسية	
 أ: المواقف ، والعوامل ذات الخطورة العالية للإرتكان 	
- التعريف	- 1
· الغرق بين الموقف ، والعامل د	- T
- التصنيف :	-5
لا: المواقف المتعلقة بالمالات المزاجية	اوا
أ ـ حالات المزاج السالب	
ب ـ حالات المزاج الايجابي	
ياً: المواقف ، والعوامل الخاصة بالضغوط الاجتماعية	ئات
المواقف :	~ i
١- دعوة إلى حفلة	
۲- دعوة إلى مكان خاص	
٣- التواجد مع متعاملين	

الصفحة	الموضوع
1.4	٦- الاحجام عن المشاركة الفعالة
1 + Y	٧- عدم التصرف بمسئولية
1.4-1.4	٨- عدم اتباع الخطة العلاجية
1.4	 ٩- الاقامة غير المناسبة في المستشفى
1 - 1 - 1 - 1	١٠ - المدلواة الذائية
	ب - العوامل : .
1-9	١ تعجل الشفاء
P - ! ! !	٢- تأثير الاعراض المتبقية
111-11-	 ٣- نقص الثقة في الاستمرار في التوقف
117-111	٤- طبيعة العلاج
118	٥- فترات العلاج الحرجة
	سلاساً: المواقف، والعوامل الخاصة بالعلاقة بالعقاقير
	أ ـ المواقف :
111	١ توفر العقار في الشارع١
311011	٧- الاشتياق
117-110	٣- المقار البديل
711	٤- الزلمة أو المهفوة
111-411	٥- توفر العقار في المنزل
114	٦- تناول مادة غير معروفة
	ب ـ العوامل :
114	١- مدة الإدمان الطويلة
114	 ٢- ارتباط عقار النبكوتين بالعقاقير الأخرى
314	٣- الاعتقاد بأن الارتكاس أن يضر كثيراً

الصفحة	الموضوع
	سابعاً: المواقف، والعوامل ذات الطبيعة النفسية
	أ ـ المواقف :
17:-119	١- أحداث الحياة الضاغطة
14.	٣- الصراعات
171	٣- الشعور بالخواء
171	٤ العناد
177-171	٥ التغميل
177	٣- الانهز امية
177-177	٧- الشعور بعدم الخسارة
144	٨- الرغبة في اختبار القدرة على التحكم
171-175	٩- المحفز ات ، والإغراءات
	سب بر المعوامل:
171	١ الكفاءة الذائية
170-172	٣- نقص مهارات التأقلم
140	٣٠٠ نقص الهوايات ، وضعف الاهتمام
147-140	² ضعف الارادة
177	 صعف الواعز الاخلاقي ، والديني
177	٦- عدم توقع اللامتوقع
	تُلمناً: المواقف ، والعوامل البيئية :
	أ ـ المواقف :
148	١- العطلات
١٢٨	٢- توفر المال
	ب - العوامل :

الصفحة	الموضوع
٥.	٠٢٠- الافكار الهروبية
	ب. المؤشرات النفسية (الفعالية ، مزاجية ، وجدانية)
74	١عودة أو زيادة السلوك القهري
04	٧- الامتعاض اللامعقول
70-70	٣ الشعور بالاسف الذلتي
70	- تجند المعاتاة التفسية
ø £	٥-زيادة فترات التشوش
٥٤	٢-الانفعال المصطنع
٥٤	٧- فقدان منبط السلوك
30-06	٨- تغيرات المزاج ، وتقلباته الفجائية
00	٩-الميول والمشاعر الخاصة بالوحدة ، والعزلة ، والإنسماب
40	 ١٠ الإثنيبار الانفعالي العام
62	١١- أحلام البقظة عديمة الجدري
10-Y0	١٢-توجس شعور المترقف بأنه على ما يرام١٠
PΥ	١٣- المغالاة في شدة العهد القاطع بالتوقف ، والإقلاع
٧٥	١٤-عودة أو زيادة السلوك الانتفاعي
۵V	٥١-الشعور بأن شيئاً أن يحل
Α¢	١٦- الرغبة الفجة في الشمور بالسعادة
ÞΑ	١٧ - زيادة الاستثارة
٥A	١٨ الرفش العلني لأي مساعدة
٨٥	١٩-زيادة مشاعر الضعف ، والعجز
34	٣٠- عدم الرشيا عن الحياة
24	٣١ - فقدان الثقة بالنفس
1.~04	٣٢٠ الشاور بالتوتر ، وعدم الاستقرار
3.	٣٣- التأرجح بين نوبات اكتئاب بسيط ، وعميق
11-4.	٢٤ - زيادة الدفاصة ، واستخدام ميكانز عات دفاع سالية

الموضوع الصقد	الصفحة	الم	
٥٧- العدوان ، والعدائية	33	(a	
٢٦- الاحساس بقوة خفية تدفع إلى معاودة التعاطي	1771	rx	
_ ج _ المؤشرات الاجتماعية		-	
١- ضعف القدرة على الأداء بفاعلية أو الالتزام بالمحددات	٦٣	·1	
 ٢- عودة الميل للتحكم في الآخرين ، والمواقف ، والأشياء 	٦٣	Υ	
٣- الفشل في التوصل إلى أنظمة تدعيمية بين شخصية (رسمية)	17	٣	
٤- الفشل في اقناع مدمنين آخرين بالتوقف	٦٤	£	
٥- الاستثارة مع الأصدقاء	71	٥	
٦٠ التعاملي الاجتماعي	٦ ٤	٦	
•	37-05		
٨ الانتصالات الهاتفية المشبوهة	٦٥	٨	
٩- ضيعف المجاملات الإجتماعية	٦٥	4	
١٠- شبعف الواجبات الاجتماعية	o r	•	
١١- كثرة المشكلات مع الأخرين ، وتزايد شكاراهم	٦٥	1	
١٢ - مشكلات العمل	77	4	
د د المؤشرات العلاجية		_	
١- نقص الإعتناء بالذات	77	١.	
٢ الفضاض دافعية العلاج٢	Y.F	r	
٣- تتاول عقاقير طبية للتأقلم	ገለ ፕ٧	٣	
٤- فقدان متزايد أو تام للبناء اليومي	٦٨.	E	
	AF		
٣- الغرس في النشافي ١٩	7.9	τ	
٧- خَلْق الاشْتِياق الذائي	7.9	,	

الصفحة	الموضوع	
የ ምሞየምሃ	٢- الأوقات	الصفحة
470-47T	٧- فلتر السيجارة	٦١
777-770	٨− الكحول	17-31
77X-Y7Y	٩- ملح الليمون,	17
۲ 74-777	٠١٠ الملعقة	1°
7 £ 1 - 7 7 9	١١- الليمون	٦٣
137-737	١٢- ورق القصدير	11
717-717	-١٣ القداحة	7.5
711-717	1 ٤ - علبة المرطبات	3.6
337-537	١٥- المصاص	10-11
F\$ 7	١٦~ الروائح	10
7 £ X ~ Y £ 7	١٧- أفراص الدواء	₹ ₽
417-71	١٨- الأصوات	To
7 £ 9	١٩- الألوان	10
Y 2 +	٠٠٠- مكعبات الثلج	11
	ثَلَثْأُ:النَّحَقُّقُ مِن - سَحَةُ اللَّهُ مِن الثَّالَثُ وتَعْسَيْرِ ﴿ (مُواقِفَ الْإِرْتَكَاسُ وَ عَوْلَمُلَّهُ }	
770-777	۱− الإندفاعية	37
077-777	٧- الملل	17
YFY-AFY	٣- ضعف الواعز الديني	ኒ γ
****	٤- اضطراب النوم	7.A
-	- منعف تحمل الألم	\L
	•	14
TV1-TVT	٠٠٠٠,٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	ግ ዓ

الصفحة		الموضوع
770-775	ضعف الإرادة	~ Y
aVY	التقعيل	- A
047-547	الشفاء المبكر الناقص	9
***	الاشتياق	-1.
YY7-PYY	تذبذب المزاج	-11
PYY-+AY	ضعف الثقة ، ونقص الكفاءة	-14
***	حدوث ارتكاس قريب	-17
7.47-7.47	أجازة مبكرة	-1 &
784-787	انخفاض الدافعية	-10
9Å7-7Å7	الخروج المبكر من المستشفى	~17
7.47	اللتفكير في الهروب	-14
YAY-YP Y	لفرض الرابع وتفسيره	رابعاً: التحقق من صحة ا
77-7-77	_ ,	- المراجع
T. 14-T.Y	************************	- المائح <i>ق</i>

الصفحة	وضوع	الع
90	٤- ضغط الرفاق	
40	 التواجد مع أشخاص في حالة تعاطى 	
90	٦- المجاملات الاجتماعية	
90	٧- الحديث عن العقاقير	
40	٨- الالتقاء باصدقاء جدد للتعاطي	
97-90	٩- الرحالات والأسفار	
47	١٠ - التواجد في مناخ جديد	
97	١١- التواجد مع الجنس الأهر	
	، - العوامل :	ų
47	١ وجود متعاطي آخر في الأسرة	
94-97	٢ حصار الاسرة ، ومراقبتها للمريض	
	تُالتًا: مواقف مشكلات العلاقات الاجتماعية ، وعواملها	į
	• • • • •	
	ـ المواقف :	į
۹٧	- المواقف : ١- كثرة الشجار مع الأخرين	}
9 V 9 V		
94	۱- كثرة الشجار مع الأخرين٢- كثرة الشجار مع الأخرين٢- سهولة فقدان الصداقات	
9 V	 ١- كثرة الشجار مع الأخرين ٢- سهولة فقدان الصداقات ٣- الشعور بالوحدة 	
9V 9A 9A		
9 A 9 A 9 A	 ١- كثرة الشجار مع الأخرين ٢- سهولة فقدان الصداقات ٣- الشعور بالوحدة ٤- الشعور بالغربة ، والحنين للوطن 	
9 A 9 A 9 A	1- كثرة الشجار مع الأخرين	
9V 9A 9A 9A 9A		
9V 9A 9A 9A 99-9A		
9V 9A 9A 9A 99		

الصفحة	الموضوع
١	٥- القدوة السيئة
٧	
3	٧- استمرار وجود مشكلات اجتماعية قديمة
	رابعاً: المواقف ، والعوامل ذات الطبيعة الجثمانية
	أ ـ المواقف :
1 - 1	 ١- الاصابة بمرض مفاجئ (حاد/ مزمن)
1 + 1	٧- الصداع
1-1	٣- الحمل
1.1	٤- اضطراب النوم
1 + 7	٥- تناول دواء يحتوي على عقاقير معينة
7 - 1 - 7 - 1	٣- الاصابة بمرض خطير (وبائي)
1 • ٣	٧- فترة الاعراض الاتسمابية
1.5	٨- التعب والاجهاد
	ب- العوامل:
1 + 2	١- الشعور بحاجة الجسم إلى العقار
3 • £	· على تحمل الألم · نقص القدرة على تحمل الألم
	خامساً: المواقف . والعوامل المتعلقة بالعلاج
	أ ـ المواقف :
1.0	١- الشعور المبكر بالشفاء
1.0	٢- الاحساس بعدم جدوى العلاج
1.3	٣- رفض العلاج
1.7	ءً - تقبل العلاج ولكن بشروط
1 • %	 الاصرار على طلب الخروج من المستشفى

تقسديم

أوله نلع ، ووسطه ولع ، وآخره هلع .. هكذا الإدمان يبدأ بالنغم ، ويتطور بالندم ، وينتهي بالعدم .. ظاهره الرحمة ، وباطنة العذاب ، فرحه دقائق ، وترحه سنوات .. أعراضه كذيرة ومتعددة أظهرها الإرتكاس ، والميل نصوه Tendency `To Relapse و هو يعنى العودة إلى سلوكيات التعاطي بعد فترة من الإتقطاع ، والتوقف . فضلاً عن وجود اعراض اخرى مثلل التحمل، أو الاطاقة Tolerance والذي يعنى الحاجة إلى زيادة جرعة العقار ، ومقداره للحصول على التأثير المطلوب ، وتطور ذلك عبر الزمن ووجود الاعتمادية Dependency والتي تتمثل في ظهور الأعراض الانسحابية Withdrawal Symptoms بمجرد إنتهاء مفعول جرعة العقار، وبذلك تتأكد الاعتمادية، ويعتقد المدمن هنا أنه لا يستطيع الاستغناء عن العقار ، ويستطيع الاستغناء عن أي شيء آخر. وهذا ينقلنا إلى الاعراض الاخرى مثل الاستغراق ، والانغماس في التعامل مع العقار أكثر مما كيان ينوي الفرد منذ البداية ، وفشل محاولات التوقف مراراً، وتقلص الانشطة العامة للمدمن ، وملاحظة القصدور في العمل ، ونقص الاهتمام بالهوايات ، وانخفاض معدل العلاقات الاجتماعية ، وزيادة الاستخدام القهري للعقار ، وتطور فقدان القدرة علسي السيطرة ، والضبط ، والتحكم Loss of Control.

(APA, DSM IV, 1994, P.181)

وما نود التركيز عليه هنا في هذا المؤلف هو الإرتكساس،

والذي يهدد كيان المدمن ، ويرعبه بصفة دائمة ، فهو انذار الفشل لديه ، وعلامة العجز عنده ، ومؤشر اليأس له ، واحياناً يعنى له الخوف من الغد .. فالفد عنده قد ينضمن الخوف من الإرتكاس ، والقلق المرتبط به ، وقد يعني له الإرتكاس في بعض الأحيان الموت Death وتدل دراسات عديدة لمتابعة ادمان الهيروين أن نسبة الوفاة تتراوح بين (٣-٥٪) ضنوياً ، ولقد توصل عكاشة نسبة الوفاة تتراوح بين (٣-٥٪) ضنوياً ، ولقد توصل عكاشة (١٩٨٩) في دراسة له لمتابعة مائة حالة مدمن هيروين إلى أن :

٣٣٪ من العينة توقفوا مع حدوث إرتكاسات عديدة .

٣٣٪ من العينة كان مآلهم أما السنجن ، أو مستشفيات الأمراض المعقلية ، أو الوفاة.

لذلك هدفت هده الدارسة تتساول موضوع الإرتكساس العقاقيري وتناول مؤشراته ، ومثيراته ، ومواقفه ، وعوامله وذلك لاتارة الطريق أمام العاملين في مجالات الإدمان ، والإعتماد العقاقيري والكيمائي عن بعض جوانب ذلك العرض المهم من أعراض الإدمان حتى يعكن الوقاية من الإرتكاس على اسس علمية ، وبحثية .

آملين من المولى عزوجل وعلى أن نكون قد وفقنا في ذلك والله من وراء القصد وهو يهدي للى سواء السبيل .

المؤلف

جدة ـ فبرابر ـ ١٩٩٦م

الباب الأول

مقدمة نظرية

الغمل الأول

الإرتكاس

مقمومه . نظرياته ـ الاتجادات نحوه ـ القلق المرتبط بـه

أولاً: مفهسوم الإرتكساس Relapse Concept

يخطئ من يظن أن الارتكاس هو مجرد الاستخدام مرة اخرى للعقار، بل أن الحقيقة يبدأ الارتكاس قبل استخدام العقار بوقت غير قصير (Washton ,A.M ,1988, PP. 34-38) ثم يعقبه استخدام للعقار لمدة طويلة ، ومستمرة Marlatt, G.A., 1985, P. 41)

۱- الارتكاس: Relapse

والإرتكاس عرض Symptome عام ، وشامل من أعسر اص الادمان أوالاعتماد عموماً ، والإدمان أوالاعتماد عموماً ، والإدمان أوالاعتماد عموماً ، وهو عملية Process ينامية الكيميائي والعقاقيري خصوصاً ، وهو عملية Progressive ينامية Dynamic Decision ، ومتطورة Event وهو حدث Event مباشر أو غير مباشر، وهو قرار Decision وهو حدث Target مباشر أو بأخر ، وهو نتيجة Target يسمعي المدمن المتوقسف ومتشابكة ، وهو همدف Target يسمعي المدمن المتوقسف وللإرتكاس نويسات دوريسة Austainer Cyclical Relapse Episodes أو المعتدل مبين حين وآخر ، وقد تكون وللإرتكاس نويسات دوريسة أو أوقات معينة أعتاد نات علاقة شرطية ما بمناسبات معينة ، أو أوقات معينة أعتاد ذات علاقة شرطية ما بمناسبات معينة ، أو أوقات معينة أعتاد المريض الارتكاس فيها. وعلى ذلك يمكن تعريف الارتكاس بأنه مجرد اخفاق في المحافظة على تغير السلوك ، وليس فشل في تغيير السلوك ، وليس فشل في تغيير السلوك. (Annis, H.M. & Davis, C.S., 1991, P.204)

وهو أيضاً اخفاق في المحافظة على تغير السلوك القديم عبر الوقت ، والزمن.

(Daley, D,C. & Marlatt, G. A., 1992, P. 533) وهو انتهاك لقاعدة لومبدأ سامي مفروض ذاتياً ، أو مجموعة من القواعد الذي تحكم معدل أو نمط سلوك هدف تم اختياره.

(Marlatt, G. A. & Barrett, K., 1994, P. 287)

ومعنى ذلك ان الارتكاس لا يعني الغشل العام Full Failure، ومن الأقضيل عدم إستخدام لفظة الفشل على الاطلاق ، لأن الفشل يجلب الاحسياس بالياس ، وفقدان الأمل ، وأحياناً الشعور

واصطلاح الارتكاس في الانجليزية Relapse مشتق من الاصل اللاتيني (Relabi) ويعني الانبزلاق Slide أو السقوط للخلف، Fall Back ويعني الارتكاس بصفة عامة اعادة ظهور أعراض مرض ما بعد فترة من التحسن، وهذا هو التعريف الذي أورده قاموس وبستر (١٩٨٣) .. ولكنه بالأحرى يعد عملية تقليدية، وسلسلة من الأحداث التي يعقبها أو لا يعقبها عودة الى المستويات الأولية للسلوك الهادف.

(Marlatt, G. A., 1985, OP. Cit., PP.31-33)

(Landry, M.Y., 1994 P. 184)

۲- الهفوة: Lapse

بالعار

وتعرف بأنها نوبة أولية لتعاطي العقار بعد فترة انقطاع ، وتشافى أو استخدام معتدل.

Lapse is a first initial episode of drug use following a period of recovery of controlled use.

(Daley, D.C.& Marlatt, G. A., 1992, op .cit, P.533) وتكرار الهفوة يعني الإرتكاس ، وهي ايضاً مشتقة من الأصل اللاتيني (Ibid) ، وهي الكبوة أو الانزلاق ، (Ibid) ، وهي أول تعاطي أو استخدام للعقار بعد فترة انقطاع.

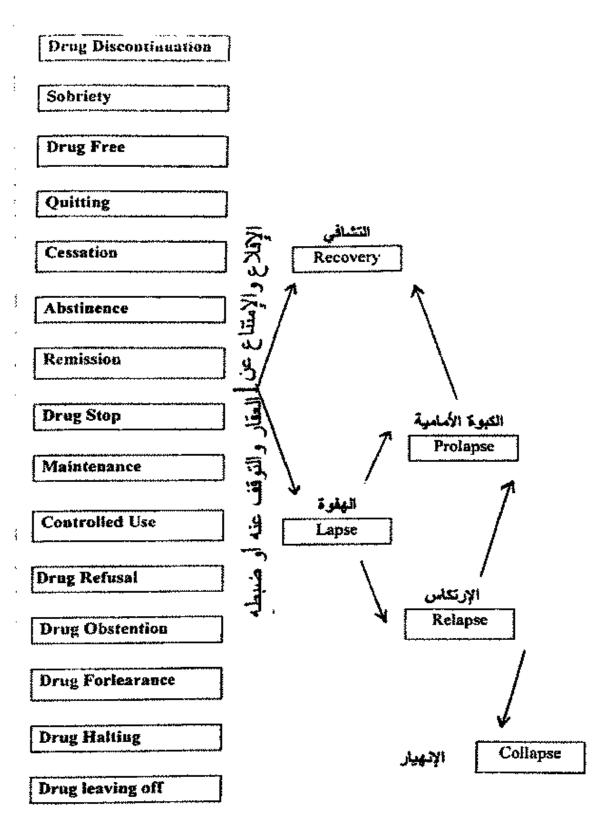
٣- الكبوة الأمامية : (Prolapse)

وتشنق من الأصل اللاتيني (Prolabi) والدي يعني الأنزلاق للأمام Slide on fall forward .. وهي مرحلة تعقب مرحلة الهفوة وتتميز بانها مرحلة وسطى بين الإرتكاس، والتشافي (Ibid) ويمكن تجاوزها إلى مرحلة التشافي إذا استطاع الفرد استجماع قواه مرة ثانية .

t - الأنهيار التام: Collapse

ومشتق من الأصل اللاتيني (Collabi) ويعني السقوط التام، وهي مرحلة متأخرة من مراحل الأدمان تتميز بتكرار حدوث الإرتكاس، وفقدان السيطرة، وقد تحتوي على الاصابة بمرض خطير أو الموت. (Ibid).

ويوضيح الشكل التالي تصبوراً مقترحاً للعلاقية بين الإمتناع، والهفوة، والكبوة، والإرتكاس، والإنهيار، والنشافي.



شكل رقم (١) يوضح الإمتناع ، والهغوة والكبوة والإرتكاس ، والإنهيار ، والتشافي والعلاقة بينهم (تصور مقترح)

ه - تصنيف الارتكاس : Relapse classification

للإرتكاس اصناف عديدة ، واشكال مختلفة ،وصدور متباينة نسبياً باختلاف طبيعتها ، وباختلاف الشخص ، والموقف ، والظروف المحيطة ، وشدة الاعراض المصاحبة ، وتساريخ الادمان ، ونمط الإرتكاس ذاته ... الخ وفيما يلي بعض من هذه التصنبغات:

أ ـ التصبئيف من حيث العائد

Outcome

ارتكاس مفيد صحى Healthy Relapse

سبباً في تقوية النشافي .

(Landry, M.J., 1994, op. Cit. P. 184)

Unhealthy Relapse إن جاز التعبير يعد هذا النوع من وهو الارتكاس الاكتر شيوعاً ، الارتكاس مفيدأ نسبيا حيث يمكن والذي يعود بالضرر على صاحبه أن يعود بسالنفع على المتوقف إذا فيمكن أن يلقى حتفه أتسر جرعة كان في حاجة إلى تعلم شيئ جديد زائدة ، أو على الأقل يصلب عن ذاته وإدمانه ، دون أحداث بالأكتناب ،وفقدان الأمل في الشفاء ضمرر لمه ويكون الارتكاس هنا ، وفقدان النقمة بالذات، وانخفساض دافعية مواصلة العلاج ، والإستسلام To strenghen Recovery التعاطى من جديد كنرع من الانتحار البطئ. Slow Suicide

ارتكاس ضار غير صحى

ب ـ التصنيف من حيث الشدة Severity

إرتكاس لا يمكن تجنبه

رتکاس پمکن تجنبه

Unavoidable Relapse

Avoidable Relapse

في الكفاءة الشخصية مع قصمور

وهبو الارتكباس الاقبل شيدة، وهبو الإرتكبياس المصبحبوب والأقسل كثَّافــة ، والــذي يمكــن برغبة عارمة، ومواقف خطــورة تحاشيه بشئ من مهارة التأقلم، ، ومثيرات متعددة مع ضعف و المو اجهة ، و التكيف ،

فى استخدام مهارات التاقلم والمواجهة ، والتكيف.

جـ التصنيف من حيث الطبيعة Nature

ارتكاس جاف Dry Relapse

ارتكاس فعلى Wet Relapse

وفيما يتعلق بالأدمان الكيمائي وفيما يتعلق بالإدمان الكيمائي فإن هذا الارتكاس يعنى العودة فإن هذا الارتكاس يعنى العودة الستخدام العقاقير فهو ارتكاس إلى السلوكيات الإدمانية السابقة دون استخدام عقىاقير ويسمى أحياناً ارتكاس سلوكي .

عقاقيري . Drug Relapse

Behavioral Relapse

د . التصنيف من التخطيط Planning

إرتكاس مخطط مسيقأ Planned Relapse

إرتكاس غير مغطط Non planned Relapse

فيحدث الارتكاس.

وفيه يقوم الفرد بعد فترة من وفيه لا يخطط الفرد مسبقا التوقيف أو الاستخدام المعتبدل للارتكباس، ولكبن قبد يكبون بالتخطيط للارتكاس من حيث الاشتباق فقط مرتفعا ، وعند الموعسد ، والمكسان ، وانخساذ تعرض الفرد لضبغوط مختلفة مع التدابير اللازمة لذلك عن قصد ، ضعف مقاومته مرة وأخسرى وتعمد، ورغبة،

هـ ـ التصنيف من حيث التكرار Frequency

ارتكاسات متكررة

ارتكاسات نادرة Rare Relapse

Frequent Relapse

وذلسك لسدى الأفسراد الذيسن وذلسك لسدى الأفسراد الذيسن يتعرضمون لارتكاسمات قليلمة يتعرضمون لارتكامسات كشيرة تتباعد الفترة الزمنية بين كل ومتكررة ، وتقل الفترة الزمنية بين كل أرتكاس وأخر. ارتكاس وآخر.

و ـ التصنيف من حيث التعد: Crossing

التعد يعنى امكانية انتقال المدمن من عقار إلى عقار أخر من الفئة نفسها أو المجموعة نفسها ، وتوجيد علاقية بين الأدميان المتعد والارتكاس برغم أنها لم تتبلور جيدا بعد.

(Young ,E.P. 1990, PP. 249-258)

وعلى ذلك فالارتكاس من حيث التعد Crossing

ارتكاس متعدد Cross Relapse ارتكاس ثابت Fixed Relapse

أي معساودة تعساطي العقسار أي معاودة التعساطي باستخدام دون تغييره، والثبات عليه. وينتمسي إلسي المجموعة، أو

الأصلى المفضل لفنرات طويلة عقار آخر شبيه للعقار المعتاد

الغصيلة الفارماكولجية نفسها.

ر - التصنيف من حيث المضمون Content

ارتكاس جزئى Partial Relapse

ارتكاس كلي Full Blown Relapse

ويعنى تتساول المتوقيف العقبار ويعنى تتساول المتوقيف العقبار لمدة طويلة ، وبجر عسات مثل المدة يوم أو يومين عدة مرات ثم

المعتادة أو أكاش منها، التوقف لفترة طويلة مرة ثانية.

والاستمرار في ذلك .

٦- بروفيل المرتكس: Relapser Profile

إن بروفيل الشخص الذي يتعرض للإرتكاس كثيراً يحتوى على عديد من سمات الشخصية التي يتميز بها عن غيره مثل :

- ١- اللامبالاة بالعواقب.
 - ٧- الانانية المغرطة.
- ٣- الهروب النام من المستولية.
 - ٤ -- السلبية .
- ٥- التعامل مع الواقع، والمحقيقة من خلال العقار.
 - ٦- الإنهزامية.
 - ٧- العدوانية (الداخلية ، والخارجية)
 - ٨- العدائية (الداخلية ، والخارجية)
 - ٩- ضعف الإرادة ، وضعف الأثناالخ.

ولقد أجريت دراسات عديدة منها _ على سبيل المثال لا المحصر _ دراسة ميلر (١٩٩١) في هذا الصدد لكشف النقاب عن بروفيل سمات شخصية المرتكس بصفة عامة ، ولقد اسفرت النتائج عن تميز البروفيل بالآتى:

الاتناعية Impulsivity - الاتناعية

Antisocial Personality حدثماعية حد الإجتماعية

۳- اضطرابات وجدانية Affective Disorders

1- نقص الترجه نحو الهدف Lack of Goal Directed

(Miller, L., 1991, pp. 277-291)

٧- زملة أعراض الإرتكاس: The Relapse Syndrome

Internal Dysfunction	سوء الوظيفة الداخلية			
- Thought Impairment	الضبعف الفكري			
Emotional Impairment	- الشبعف الإنفعالي			
- Memory Problems	مشكلات الذاكرة			
~ High Stress	انعصباب مرتفع			
- Sleep Problems	- مشكلات الن <i>و</i> م			
- Coordination Problems	- مشكلات التأزر			
External Dysfunction	سوء الوظيفة الخارجية			
- Denial Returns	- عودة الانكار			
- Avoidance and Defensiveness	··· التحاشي و الدفاعية			
- Crisis Building	- بناء أزمة			
- Immobilization	– الجمود			
- التشوش ومبالغة الاستجابة Confusion and Overreaction				
Loss of Control	فقدان الضبط			
- Depression	- الاكتثاب			
- فقسدان السبيطرة علسي Loss of Behavioral Control -				
	السلوك			
- ادر اك فقدان الضبط Recognition of Loss of Control -				
- Option Reduction	قلة الاختيار			
- Relapse Episode	– نوبة ارتكاس			
شکل رقم (۲)				
يوضح زملة أعراض الإرتكاس				
(Gorski, T.T. & Miller ,M. ,1986, P. 156)				

ثانياً: نظريات الإرتكاس Relapse Theories

أسباب الارتكاس كثيرة ، ومتعددة، وتبدو لحيانا ولضحة، وبرغم وضوحها الظاهري فإنها في الحقيقة متشابكة ، ومعقدة، ومركبة ، وغامضة في كثير من الأحيان ، واجتهاد العماء في هذا الصدد متباين ، وسوف نحاول القاء الضوء على بعسض وجهات النظر التي طرحت حول هذا الأمر.

۱- نظریهٔ فیزتنجر: Festenger

اقسرح فيزنتجر (١٩٦٤) أن الارتكاس يحدث نتيجة التعزيب السلبي Negative Reinforcement الذي يحدث للمتوقف الذي اعتاد أن يتغلب على صراعاته ، وشعور ، بالذنب بالتعاطى في الماضى ، فاذا خبر موقفاً يحتوي على صراعات جديدة ، وشعوراً بالذنب مرة ثانية ، فإنه سوف يرتكس على الفور لأن لديه تعزيزاً سلبياً سابقاً فني التخلص من الصراعات والذنب بأن يتعاطى العقار من جديد.

(Marlatt, G. A., 1985, OP. Cit, PP. 41-42)

۲- نظریة ویکلر : . Wikler, A

لاحظ ويكلر (١٩٦٥) أن الاعراض الانسحابية تظهر لدى مدمنى الهيروين من جديد بعد مرور شهور عدة من زوال الاعراض الفيزيولوجية الانسحابية .. هذه الاعراض تشجع المدمن ، وتدفعه للتعاطى من جديد تخفيفاً لآلام هذه الاعراض.

Two Factors Theory ويقترح ويكلر نظريته ذات العاملين

لتفسير الإرتكاس في ضوء أن تكرار التعرض لمشير بيني يمكن أن يصبح مثير شرطى يتسبب في ظهور الأعراض الانسدابية التي تؤدي نشاطاً إجرائياً لتعاطى العقار الذي سيخفف من آلام الأعراض ، وبذلك تزداد إحتمالية سلوك التعاطي ، واستمراره في المستقبل من جديد،

(Corty, E. W. & Coon, B., 1995, PP. 605-618) ٣- تظرية الاستجابات الشرطية:

إن الاستجابات الشرطية Conditioned Responses للمثيرات العقاقيرية Drug Related Cues توجد لدى الاتسان والحيوان على حد سواء ، وهذا ما أثبتته عديد من الدراسات بالنسبة لعقائير شتى مثل:

الأفيونات Opiates

لدى المبوان لدى الإنسان - دراسة دافيذ ، وسميث (١٩٧٦) - دراسة أوبرين (١٩٧٦) - در اسة أكيلبوم ، وستيوارت (١٩٧٩) - دراسة تيرنس مع آخرين (١٩٨٢) استراسة توميسون بوارستلوند (١٩٦٥)

الكحوليات Alcohol

لدى الحيوان لدى الإنسان

- دراسة كرويل مع آخرين (١٩٨١) - دراسة دافترز ، واندرسون (١٩٨٢) - اراسة ايراسن (١٩٨٤) - دراسة باين مع آخرين (١٩٩٢)

- دراسة لي مع آخرين (١٩٨٠)

- دراسة بومر لو مع أخرين (۱۹۸۳) - دراسة روسنو مع آخرين (۱۹۹٤) - دراسة سينجر، ووايت (۱۹۹۱)

أما بالنسبة للنيكوتين والكوكايين لدى الإنسان

الكوكابين Cocaine الكوكابين - دراسة اوبرين مع أخرين (١٩٩٠)

النيكوتين Nicotine

- دراسة ابرامز مع أخرين (۱۹۸۸)

- در اسة رتشارد ، وزخنر (۱۹۸۵)

– دراسة نافني ، هلكنورث (۱۹۹۱)

(Ibid, P. 6)

ويقرر أرباب هذه النظرية ، ومن بينهم أوبرين .O'Brien,C.P إن الإستجابات الخاصية بالمدمنيين في الإنسان، والحيوان تتمييز بكونها تلقائية Autonomic ، وذاتية والحيوان تتمييز بكونها تلقائية Subjective وذلك عند التعرض لمثير يرتبط بالعقار الإدماني. وتعد هذه الإستجابات مشروطة لدى المدمن أثناء فترة استخدامه ،

وسعد هده الإستجابات مشروطه ادى المدمن انتاء فترة استخدامه ، وتعاطيه Period of Active Drug use وتعاطيه Period of Active Drug use وتعاطيه (O'Brien, C.P.et.al., 1990, PP. 355-365) الارتكاس. (Carmody, T.P. عند كارمودي. Carmody, T.P. ايضاً هذا التفسير حين توصيل في دراسته التي اجراها في سان فرانسيسكو إلى أن اسباب الإرتكاس تعود إلى حد بعيد إلى عوامل شرطية Conditioned الإرتكاس تعود إلى حد بعيد إلى عوامل شرطية (Carmody, T.P., 1992, PP.131-158) . Factors

بدالة الخمار، أو الخدر البيشي المكان شعور المدمن المتوقف ويذهب أصحاب هذه النظرية إلى امكان شعور المدمن المتوقف المعار، أو الخدر البيشي Environmental Hangover خاصة لدى مدمن ،الكحول في مرحلة التشافي المبكر عند رؤيته خاصة لدى مدمن ،الكحول في المبكر عند رؤيته لمثير ما،وذلك لأنه نظرياً فإن المخ وحده يمكنه أن يتعاطى

العقاقير Brain alone may use drugs دون أن يتعاطاها جسم المدمن السبب في ذلك وجود تشريطات معقدة Complicated والمتي تشمل : مثيرات بيئية معينة، وتغيرات كيمائية في المخ ، والشخص نفسه.

ولقد أثبتت الدراسات الحديثة أن المثيرات الشرطية يمكنها أن تزيد من أفراز الدوبامين Dopamine في بعض المواضع الخاصة في المخ دون عقاقير متعاطاه ، وهذه العلاقة الإشتراطية القوية يمكن أن تفسر لنا كيف أن مدمن الهيروين يمكن أن يحقن نفسه بالماء حين لا يجد الهيروين لأنه تعلم مسبقاً أنه يستطيع الحصول على لذة ومتعة جزئية من ذلك بسبب التشريط السابق الذي حدث له . (Rosecrans, J., 1993, P. 15-37)

4- نظرية العطب العصبي: Gorski, T. T. وميلر، Miller, بقترح كل من جورزكي . Gorski, T. T. وميلر، بعضا يقترح كل من جورزكي . Miller وميلر، العصبي، و يعرفا M. نفسير الإرتكاس من خلال نظرية العطب العصبي، و يعرفا الإرتكاس بانه : عملية Process تحدث داخل المريض المدمن ، والتي تظهر نفسها من خلال نمط تطوري للسلوك الذي يسمح لأعراض المرض بالظهور والنشاط من جديد لدى شخص استطاع في المسابق أن يتحكم في التخلص مسن تلك الاعراض، والنتيجة العصبية التعاطي ، خاصة في الكحوليات

والتي تدفع الشخص للارتكاس هي زملة ما بعد الانسحاب الحاد. (PAW) (Post Acute withdrawal syndrome) وقد تستمر لمدة ثلاثة شهور ، وتؤثر على العمليات المعرفية Cognitive processes وتحدث ثلغاً في التفكير التجريدي Abstract ، والتركسيز Concentration ، **Thinking** وتكوين المفاهيم Conceptualization ، والذاكبرة Memory ، وتزيد من الانفعالية Emotionality ، أو ردود الافعال المبالغ فيها للانعصاب Overeaction to stress . ويقترح جورزكي ، وميلر أن للإرتكاس نمط زي Uniform Pattern معروف، وشائع يتكون من خوف داخلي ، وشعور بعدم الثقة ، وشعور بعدم التأكد من المواصلة لطريق الاقلاع ، مع وجود انكار ، واحباط ، وعزلة ، ووحدة ، وضغوط ، ومشكلات من كل جانب، وإكتئاب، وحبيرة، وتصدع، وأرق، وتوتر، وغضب، إضافة إلى زملة ما بعد الانسحاب الحاد ، ثم في النهاية الاعتقاد بأنه لا مفر من أحد ثلاثة هي : التعاطى ،أو الانتحار ،أو الجنون عثم يختار الفرد أول الحلول تجنباً للإنتحار أو الجنون ، والأنه اعتاد على هذ الحل في السابق، وألقه من قبل.

والسبب الفيزيولوجي في ذلك قد يرجع إلى حدوث تلف في الجهاز العصبي المركزي Central Nervous system ، فضلاً على الضغوط النفسية ، والتوتر العصبي الشديد الذي يدفع بالمتوقف، أو المعتدل إلى الارتكاس.

(Donovan, D.M& Chaney, E., 1985, P.P. 356-357)

ه-النظرية الكيماتية العصبية: Neurochemical Theory

ورغم صعوبة تفسير الارتكاس في ضبوء التصبور الكيمائي العصبي، وبرغم أن هذا التصبور لا يشرح الارتكاس شرحاً وافياً، ولا يعلل لماذا يتعرض المدمنون إلى الارتكاس، شرحاً وافياً، ولا يعلل لماذا يتعرض المدمنون إلى الارتكاس، وما سبب الفروق الفردية بينهم في الاقلاع عن العقار لمدة قد تطول أو تقصير ؟ وبرغم وجود عديد من التساؤلات لا أجابة واضحة لها ، فإنه يمكن تفسير الارتكاس بشكل جزئي في ضوء التغيرات ، والتبدلات الفيزيقية في مقارمة الأغشية العصبية في المنخ. فضلاً عن التأثير الإكلينيكي لنقص الدوبامين في المنخ. فضلاً عن التأثير الإكلينيكي لنقص الدوبامين الاشتياق Dopamine والذي يمكن أن يظهر في صبورة سيكولوجية مثل الدوبامين في الخلايا العصبية في منطقة قرين آمون في الدماغ الدوبامين في الخلايا العصبية في منطقة قرين آمون في الدماغ تلقائياً عند أدني مستوى من مستويات الإثارة. ومنطقة قرين أمون لمون لهي الدماغ الخاصة بالجهاز العصبي الطرفي على وظيفة الذاكرة في عمليات الاسترجاع Recall . Recall .

وحالات الدافعية الموجودة في الجهاز الطرفي متعددة مثل:
ميكانيزمات الجنس ، والجوع ، أو المزاج، والذي يمكن ان يكون
مرتبطاً مباشرة بميكانيزمات الاسترجاع ، لذلك فالاسترجاع
مرتبط بالدوافع ، وتأثير العقاقير على الدوافع يصبح عبارة عن
ذاكرة مختزنة Stored Memory ، والتي يمكن استرجاعها
بسهولة نظراً لارتباطها الشديد بالعقاقير ، ويمكن ان تكون

التغيرات الحادثة في الموصلات العصبية قبل (زيادة الحساسية) هي السبب خلف كل هذه التبدلات الوظيفية في حالات الدافعية، والحفز ويمكن أن ترتبط مراكز الاثابة Reward ، والذاكرة في الجهاز الطرفي مع حالات الدافعية والحفز التي أثيرت بالعقار مع تبدل وظيفة الدوبامين ، ويمكن للارتكاس أن تكون لمه صلة ما بالإثارة التلقائية للخلايا العصبية الخاصية بالدوبامين والتي ينتج بالإثارة التلقائية للخلايا العصبية الخاصية بالدوبامين والتي ينتج عنها استدعاء حالات الحفز Drive States ، والتي تغدو مرتبطة بالعقاقير ، ويصبح تعاطى العقاقير متاثراً عومرتبطاً بالدوافع بالعقاقير ، والمناء ، والجنس ، والطعام ، والمزاج Mood .

وللعقاقير تاثيرات على المخ للتوصيل إلى التعبير غير المكف للدوافع ، والحوافز ، وخاصة الفيص الجبهي المكف للدوافع ، والحوافز ، وخاصة الفيص الجبهي الحبية وسلوكية كي الجهاز الطرفي الذي يتعلق بوظائف نفسية وسلوكية عديدة مثل: اصدار الاحكام الخلقية ، Judgment ، والدافعيسة Motivation والاحكام الخلقية ، Pianning وغير ذلك من الوظائف التي نتاثر بتعاطي العقاقير ومن المنظور النفس ، والمنظور الفيزيولوجي العصبي ، فإن ثمة قمعاً ،أو أبطاءاً يحدث في تلك الوظائف المهمة .. وبالتالي يحدث نوعاً من عدم الكف والتحرر الكامل في التعبير عن الدوافع، والمحفز ات.

والأقراد الذيسن يعانون اضطراباً في الفسص الجبهي الظهرون غالباً سلوكاً مشابهاً لسلوك الأدمان ، والدافعية القوية لتعاطي العقاقير المرتبطة بحالات الحفز ، والمدعومة في مركز

الاثنابة تكون غير مكفة بوساطة المراكز القشرية العليا مثل الفص الجبهي. (Miller, N.S.&Gold, M.S., 1991, PP. 738-740) - تظرية العوامل النفسحيوية:

Psychobiological Factors

حيث يقترح لودونج . Ludwing, . A. M. الانتكاس همو الاشتئياق (1974) أن حجر الزاوية في تفسير الانتكاس همو الاشتئياق (أو الاشتئياء Craving بمالمة من طبيعة نفسية ، ومعرفية ، وقيرتيولوجينة ، وسلوكية ، وعصبيسة فهمو متعدد الابعداد الابعداد الاعتمادية Multidimensional فضلاً عن تدخل عوامل اخرى مثل الاعتمادية Dependency والتي تعد المكون البارز للارتكاس وكلما زادت شدة الاعتمادية ، وزادت اللهفة أو الاشتئياق ، زاد المناق المنزد المتمال الارتكاس .

٧- نظرية عملية المقاومة والدافعية المكتسبة :

Opponent Process & Acquired Motivation
ويقترحها سوارمون ما (۱۹۸۰) Solomon, R.L. وهن تعبر
عن العمليات التلقائبة الآلية Automatic Processes والإثمارة
المرتبطسة Einking Stimulation ، والمستثلوك

الوالوجدان Affection المؤتمتون فكلة النظراية على عمليتين المثا:

عندما يتعاطى المدمن العقال عندما بيدا العقار في التناقص من تحدث عملية نشوة ، واسترخاء ، السدم ، والجمسم بعد فسترة مسن وراحية قسي الجهسال العصابي "الوقت، بيدا الجسم في المعانياة،

وتسهيل اجتماعي، ومتعة. وهذا تحدث عملية (ب) ،والتسي وتسمى هذه بعملية (أ)، وهي تكون أقسوى من عملية (أ)، عملية حسية انفعالية. وتصاول أن تضغط على الفرد القيام بعملية (أ) ،وهم عملية

ونحاون ال تصعف عنى الفارد للقيام بعملية (أ) اوهني عملية حسية انفعالية أيضاً تكتسب صفة الشرطية بعند ذلك اوتهيئ الفرد للارتكاس منع وجنود الضغوط الاجتماعية.

وعملية (أ) تحتوي على مشاعر ايجابية ، وعملية (ب) تحتوي على مشاعر سلبية ، ويحدث بينهما مقاومة ، وشدة ، وحدث بينهما مقاومة ، وشدة ، وجنب ، وتكون الغلبة في كثير من الاحيان لعملية (ب) لانها تصبح اقوى .. فتحرك هي عملية (أ) فيحث الارتكاس فضلاً عن تأثيرات الطروف المحيطة ، والمثيرات الموجودة ، والاشتراطية المرتبطة .

٨- نظرية تفاعل الشخص / الموقف:

Person /Situation Interaction Theory
واقترحها ليتمان . Litman, G.K. مساعديه واقترحها ليتمان . Litman, G.K. مساعدية
(١٩٧٩،١٩٧٧) ، وفحواها يدور حول أن الارتكاس يكون نتيجة تفاعل عوامل عدة منها : الموقف ، ومدى خطورته ، ومدى ادراك الفرد له ، ومدى ما يحمله من مثيرات ، ومستوى تفاعل الفرد مع الموقف ، ومدى استطاعته أن يواجه الموقف بمهارات التأقلم واستراتيجياته، ومستوى العجز المتعلم الدي شعر به التألم واستراتيجياته، ومستوى العجز المتعلم الدي شعر به لدي شعر به لتصدرف في المدى قدرته على التصدرف في

الموقفُ.. وهكذا. (Ibid, PP. 372-373)

٩- نظرية الكفاءة الذاتية: Self - Efficacy Theory

ويرجع اصلها إلى البرت باندورا . Bandura,A. ويرجع اصلها إلى البرت باندورا . ١٩٨٦-١٩٧٧) والتي اشتقت اساساً من منحى التعلم الاجتماعي المعرفيي Cognitive Social Learning وتدور فحواها حول انه في الموقف ذي الخطورة

Prespective وتدور فحواها حول انه في الموقف ذي الخطورة العالمية للارتكاس يتم حدوث عملية معرفية خاصمة بالخبرات السابقة والماضية والتي تتحول إلى حكم ، أو توقع خاص بكفاءة المدمن المتوقف أو المعتدل، ومدى قدرته على مواجهة الموقف، والتأقلم معه. وهذا الحكم الذاتي الشخصى هو الذي يحدد تناول العقار من جديد أي (الارتكاس) أم لا.

(Annis, H.M., 1990, PP.117-124)

(Annis, H.A& Davis, C.S., 1991, P.204)

١٠ - نظرية التقويمات المعرفية:

Cognitive Appraisals Theroy

ويقترحها كراج. Craig مع مساعديه (١٩٧٩-١٩٧٤) لتفسير الارتكاس في ضوئها. ومحتوى النظرية بدور اساساً حول أن الارتكاس بحدث نتيجة التقييم أو التثمين المعرفي الخاطئ للموقف الذي يمر به المتوقف أو المعتدل .. فهو يقيم الموقف، ويثمنه بشكل مبالغ فيه ، وفي الوقت نفسه يحط من قدر ذاته تجاء هذا الموقف ، والنتيجة تكون الارتكاس.

(Donovan, D.M & Chaney, E. 1985, OP. Cit, PP. 368-369)

١١- نظرية العوامل المعرفية السلوكية:

Cognitive -Behavioral Factors Theory

ويقترحها مارلات.Marlatt,G.A مع مساعديه (١٩٧٥–١٩٨٠) ويفسر الارتكاس في ضوئها ، ومحتوى النظرية أن ثمة تفاعل ما يحدث بين عديد من العوامل المعرفية السلوكية مثل:

Social Anxiety	١- القلق الاجتماعي
Unexpected Anger	٣- الغضب غير المتوقع
Negative Mood States	٣- حالات المزاج السلبي
Peer Pressure	٤ - ضغط الرفاق
Bad Modeling	٥- النموذج السئ
Level of Stress	٣ مستوى الاتعصباب
Sense of Control	٧- مستوى الاحساس بالضبط
Level of Coping Skills	۸- مستوی مهارات التأقلم
Cognitive Distortions	٩- النشو هات المعرفية

ا - انخفاض الكفاءة الذاتية - ١ - انخفاض الكفاءة الذاتية

۱۱- العجز المتعلم Learned Helplessness

Escape or avoidance of الهروب أو تجنب المشاعر غير السارة unpleasant feelings

Faciliation of social الجنماعي ١٣- تسهيلات المرقف الاجتماعي

Abstinence Violation مَاثَيْر انتهاك قدسية الإقلاع عن العقار 15 - 15 Effect

وهذا العامل الأخير يحتوي على صورة الذات Self-image ، وتأثير النتافر المعرفي Cognitive Dissonance Effect ، وأن وتأثير الانتساب الشخصى Personal Attribution Effect ، وأن الارتكاس يحدث في ضوء تفاعل هذه العوامل بعضها مع بعضها الآخر. (Ibid,P.375-378)

تعليق:

ويتضح لنا من العرض السابق أن ظاهرة الارتكاس ظاهرة صحبة ، ومعقدة ، ومركبة ، ومتشابكة ، وغامضة أحياناً ، وهي ليست بالهين اليسير لكي نفسرها في ضوء عامل ، أو بعد ، أو حتى في ضوء مدرسة واحدة أو نظرية واحدة ، أو منظور واحد. فالظاهرة متعددة الأبعاد ، ومتعددة الأطر ، ومتعددة الأروايا. لذلك وجب النظر إليها وتفسيرها ، ومحاولة سبر غورها من خلال المنظور المتكامل Integrative Prespective والذي يجمع كل العوامل السابقة نفسية ، أو سلوكية ، أو معرفية ، أو بيؤلوجية ، أو عصبية أو بيئية كانت ، ومحاولة الربط بينها .

قليست هناك نظرية صحيحة ، واخرى خاطئة بسل أن كل نظرية بمفردها تعد قاصرة ، ولكنها في جملتها متكاملة فقط حتى يمكن أن تكون مفسرة للارتكاس تفسيراً شاملاً ومتكاملاً لابدع مجالاً للشك ، أو النقد.

ثَالثًا: الاتجاهات نحو الارتكاس Attitudes Toward Relapse

يخطئ من يظن أن للإتجاهات تأثير هامشي ، أو سطحي، أو غير ملموس ، على سلوكيات المدمن ، أو المتوقف أو حتى الفرد العنادي حيث أصبح من الثابت انها ذات تأثير حثيث ، وبالغ وانها من الأمور المهمة ، والعوامل المؤثرة بشكل جدي ، وبالغ في قضيتنا الراهنة (وهي الارتكاس). والدلائل على ذلك كثيرة، ومتعددة نذكر منها على سبيل المثال ما توصل إليه كل من لانج، Accune, B.A وماكيون Mccune, B.A في بالتيمور الارتكاس أو منعه.

(Lange, W.R.& McCune, B.A, 1989, PP.37-51)

والاتجاهات في مجال الادمان ثرية ، وكثيرة ، ومتعدة والاتجاهات نحو الادمان ، والمدمن ذاته ، والمقاقير ، والعقاقير البديلسة ، والارتكساس ، والعسلاج ، والاتجاهات الاسرية ... الخ وسوف يقتصر حديثنا الموجز هذا على الاتجاهات المتعلقة بالارتكاس . ويقسرر والسطن . M. A. M. المتعلقة بالارتكاس . ويقسرر والسطن ألم نبويورك ، انه لا يمكن الشفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات تتعو الشفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات تتعو السفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات تتعو السفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات لتعو السفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات لتعو السفاء من الأدمان ، وتجنب الارتكاس دون تغيير الاتجاهات المرتبطة بالإتعال (Washion . A. M, 1988, PP. 34-38)

در استيهما الذي اجريت في ولاية اوهايو عام (١٩٩٣) على تــائير دور الانتجاهات في قضية الارتكاس ، حيث أنــه لا يمكن تجنب الارتكاس دون دراسة انجاه المدمن نحو العقار ، وماذا يعنى له؟، وما هي القيمة التي يمثلها له في حياته ؟ ، وما هو موقفه الواقعي من الاقلاع ، أو الاعتدال ، أو الاستمرار ، أو الارتكاس؟

(Frank, S. H. & Jaen, C.R., 1993, PP. 251-268)

وليس بعيداً عن ذلك ما يقرره روبرتسون Robertson, j.R في دراسته مع أخرين عام(١٩٨٩) من أن الارتكاس يتاثر بالاتجاهات، و المعتقدات الثابتة الخاطئة الخاطئة Permanent بالاتجاهات، و المعتقدات الثابتة الخاطئة للخاطئة عن الناس Attitudes & Believes والتي تشيع لدى العامة من الناس Public People وحتى لدى المتخصصين Public People وحتى لدى المتخصصين عقار الهيروين Public People على سبيل المثال: الإعتقاد بان تعاطى عقار الهيروين توقف، وحتى لدى المدمن سوف يستمر إلى ما لانهاية ، ودون توقف، وحتى أن توقف فالارتكاس حتمى ، وانه غير قابل الشفاء المدرته ، أو لدى اسرته ، أو فد تكون هذه الاتجاهات لدى المدمن ذاته ، أو لدى اسرته ، أو لدى اسرته ، أو لدى المجتمع ، واحياناً تكون ايضاً لدى معالجيه انفسهم.

(Robertson, J.R.et. al., 1989, PP. 229-246)

وفي كندا ، توصل أيش .Aish, A مع آخرين عام (1991) إلى أنه حتى في مرضى القلب المدخنين Aocardiac Smokers اذا كانت لديهم التجاهات مؤيدة نحو التدخين فإن الارتكاس يكون متوقعاً ، خاصة اذا اقترن بضغوط اجتماعية .

(Aish, A. et. al., 1991 PP. 9-15)

وفي انجلترا توصل كل من لونج Long, C.G. ، وكوهين انجلترا توصل كل من لونج Cohen, E.M. المؤيدة للتوقف عن الكحوليات نقلل من حدوث الارتكاس ، والعكس صحيح.

(Long, C.G. & Cohen, E.M., 1989, PP.777-783) وفي كليفورنيا توصل زوبين . Zwben , J.E. بالاشتراك مع سميت . Smith, D. E. في دراستيهما عام (١٩٨٩) إلى أن المدمنين المتعافين والمتوقفين عن صدق Patients تكون لديهم إتجاهمات تشددية Hard ، ومركبة كوف من كسو البه عقاقير طبية Medications تخوفاً من حدوث الإرتكاس ، وأيضاً فإن العكس صحيح.

(Zwben, J. F.& Smith, D. E., 1989, PP. 221-228) وفي نيويورك توصل رويس Royce, J. M. مع آخرين عام (1997) إلى أن من لديهم اتجاهات غير مؤيدة للاعتماد على النيكوتين Nicotine يمكنهم التوقف عن التدخين بصورة أسرع ، وأطول من أصحاب الإتجاهات المؤيدة للإعتماد عليه، الذين سرعان ما يتسرضون للارتكاس .

(Royce, J.M. et .al., 1993, PP. 220-226)

وينسحب كل ذلك التأييد، والتركيز أيضاً على دور الاتجاهات
الوالدية، والأسرية Parental &Family Attitudes في التأثير
على الارتكاس. ففي ولاية بيرلينجنون، توصل بانتو, Patno
مع آخرين عام (١٩٨٨) إلى أن الاتجاهات الوالدية
السالبة تؤدى إلى حدوث الارتكاس للأبناء المتعاطين.

(Patno, K. M., et. al, 1988, PP. 296-300)

ويتشابه ذلك مع ما توصل إليه مالت Malt, U. F. مع أن الاتجاهات الاسرية المتشددة أخرين عام (١٩٩٠) من حيث أن الاتجاهات الاسرية المتشددة تؤثر في ارتكاس الابناء .

(Malt, U. F. et. al, 1990, PP. 3720-3724)

وفي برلين توصل كل من فيضتر . Frick, M.M ، وفريخ . Frick, U. عام (١٩٩٢) إلى أنه يجب تعديل الاتجاهات المتعلقة بالمدمن ، والاتجاهات الاسرية ، وتحسين تلك العلاقات حتى يمكن تجنب الارتكاس .

(Fichter, M.M & Frich, U. 1992, PP. 1-270)

كذلك حال ما توصل إليه كمل من جفرورر .Gfroerer, J. ودي لاروزا .DeLa Rosa, M عام (١٩٩٣) من حيث أن الاتجاهات الوالديه تلعب دوراً مهماً في حماية أو استهداف الابناء للاعتماد العقاقيري أو الارتكاس على حد سواء.

(Gfroerer J. & De la Rosa, M., 1993, PP. 87-107)

رابعاً: الاتجاهات نحو العقار البديل Attitudes Toward Substitutional Drug

ويمكن النظر إليها في ضوء أنها تعبر أيضا عن الاتجاهات نحو الارتكاس المتعد Cross Relapse ، الذي يعني الرغبة في تناول عقار آخر بديل ينتمي إلى المجموعة العقاقيرية نفسها التي ينتمي إليها العقار الاصلى المعتاد.

وبرغم ندرة الدراسات في هذه الجزئية فإنه من الملاحظ من خلال التجربة العملية - أن تتاول العقار البديل ظاهرة شائعة لدى الكثير من المدمنين ، والسبب في ذلك:

- ١- المعاناة كثيراً من اضرار العقار الاصلى.
 - ٢- الرغبة في التغيير.
- ٣- التوفير الاقتصادي بالبحث عن عقار أقل تكلفة .
 - ٤- الحصول على مزايا اخرى.
 - ٥- سهولة الحصول على العقار البديل، وتوفره.
- ٦- حالة مرضية طارئة أقتضيت التحول إلى عقار بديل.
 - ٧- اختفاء العقار الاصلى تماماً.
- الرغبة في الظهور بمظهر حسن أمام الآخريين بالتوقف عن العقار الأصلي.
 - ٩- أخذ فترة راحة ، ونقاهة من العقار الاصلى .
- ١٠٠ مناولة أثبات التشافي امام الذات بالاقلاع عن العقبار الاصلي.
 - ١١- الحصول على عقار بديل لا يسبب الافتضاح الشخصى.

وقد تتجلى هذه الاسباب في صمورة معتقدات ، واتجاهات مؤيدة لاستخدام العقار البديل .. وهذا تكمن الخطورة فهذه الاتجاهات المؤيسدة تجعسل الأمسر مالوفياً ، وعاديساً ، ومستساعاً ، ومقبولاً والاكسر مرارة هو اقتناع بعض الدوائر العلاجية في أوروبًا ، وأمريكا بأن الشحول من العقار الاصلى إلى عقار بديل.. يعد بداية طيبة للشفاء ، وبلارة مبشرة بالتشافي لأن المدمن هنا استطاع أن يحطم العلاقة الاشتراطية بينه ، وبين العقار المعتاد. وهذا في الغالب.. أمر غير مقبول ، وغير علمي ، لان التجربــة العملية، والمشاهدات اليومية الاكلينيكية أثبتت بما لا يدع مجالا للشك أن تناول عقار بديل حتى ولو لفترة طويلة من الانقطاع عن العقار المعتاد يؤدي في النهاية إلى تناول العقار الاصلى .. لأن الخبرة الادمانية مازالت موجودة ، والعقار البديل يفتح شهية المدمن للعقبار الاصلى ، ولان الاضطراب الادماني مبازال موجوداً لم يعالج بعد ، والحاجة إلى النشوة العقاقيرية ما زالت موجودة ، وقد يزداد الأمر سوءاً عندما يجمع المدمن بين العقارين معاً ، وقد ينتج عن ذلك حدوث كارثة أو موت مثلما يحدث عندما يتناول المدمن عدة جرامات من الهيروين ، مع بعض الحبوب من الباربيتيورات ثم يعقبهما بالكحول . فيحدث على الفور شلل في مركز النتفس في المخ فتحدث الوفاة لأن كل هذه العقاقير الثلاثة من فئة المهيطات.

قلق الارتكاس Relapse Anxiety

١ - مقدمة :

لاغرو من القول أن القلق رفيق الانسان في كثير من محطات رحلته الحيانية ، ولا تثريب من القول بأن بعض الفئات معرضة للقلق أكثر من غيرها ، ويعد القلق بصورة عامة رفيقاً للمدمن حتى قبل أن يبدأ رحلته الادمانية نسبياً مع اعتبار الفروق الفردية الخاصة بالشخصية ، وفضلاً عن بنية الذات ، وقوة الانا.. الخ.

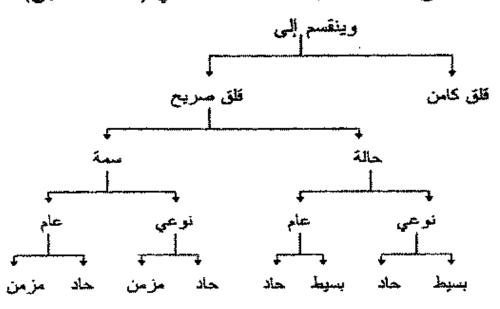
٢ - تصنيفات القلق:

يصنف القلق من منظور الادمان وفقاً لمراحله ، فكل مرحلة لها ما يميزها من القلق الخاص بها ، والمتعلق بها ، والمرتبط بها ، والذي تدور فحواه حول بؤرتها.

يصنف القلق من خلال منظور الأدمان إلى

مرحلة ما قبل التعاطي مرحلة التعاطي مرحلة التوقف عن التعاطي Abstinence Stage Drug Use Stage Pre-Drug use Stage

أ- القلق الخاص بمرحلة ما قبل التعاطى: (تصور مقترح)



ويعني ذلك أن الفرد قبل ان يدخل في مرحلة التعاطي (أياً كان نوعه سواء تعاطي استكشافي ، أو تجريبي ،أو مؤقت..الخ فيمكن أن يكون لديه نوع من القلق ولكن بصورة كامنة ، مستترة ، فالأعراض ليست سافرة ، أو واضحة ، بل كامنة ، مستترة ، ولكنها موجودة ، وأن ظهرت يمكن أن تظهر بصورة مقنعة ، لا يلتقطها إلا معالج خبير .. و يمكن أن تظل الاعراض كامنة لفترة طويلة أذا لم يواجه الفرد ضغوطاً ، أو أزمات تقجر هذه الاعراض الكامنة الفرد في العراض الكامنة .. وقد تدفع هذه الاعراض الكامنة الفرد في الخفاء إلى محاولة التجربة .. والاستكشاف المعقاقير المبدكة المراج، والمريحة من القلق ، والتوتر النسبي ، وقد لا تدفعه دفعاً مباشراً ، وقد لا تدفعه على الاطلاق إلا في حالة الازمات اعراض الشديدة ، والتي نتحول فيها الاعراض الكامنة إلى اعراض الكامنة المراض علي المناهنة المناهن المناهنة المراض الكامنة المناهن العراض الكامنة المناهن المناهنة المناهن المناهن المناهنة المناهن المناه المناهن المناه المناهن المناهن المناهن المناه المناهن المناه ال

صريحة. وفي أغلب الاحيان يكون القلق الكامن غير محدد ، وغير واضح المعالم ، ولم يتخذ وجهته بعد ، انه كالجنين الذي لم يحن بعد موعد ولادته ، وقد لا يولم ، وقد يجهض بقدرة الفرد على المواجهة ، والمقاومة ورفض الدخول في دائرة الإدمان ، أو أن يكون لدى الفرد أعراض قلق صريح Trait ، وقد يكون عاماً وقد يكون القلق حالة State ، أو سمة Trait ، وقد يكون عاماً وقد يكون القلق حالة Specific Anxiety ، وقد يكون عاماً . (Chronic مرمناً Acute ، أو مزمناً Chronic .

وحالة القلق مؤقتة نسبياً، أما سمنه فهي ثابته نسبياً إلى أن تعالج، والقلق العام هو مجموعة الأعراض الشائعة للقلق حول معنى عام، أو مفهوم عام، أما القلق النوعي فهو مجموعة أعراض القلق المناعة معينة، أو أعراض القلق الشائعة حول شيئ محدد مثل حادثة معينة، أو موقف معين، أو أمر معين، أو مثير معين، أو تهديد معين، أو خطر معين ومحدد مثل قلق الاختبار Test Anxiety، وقلق خطر معين ومحدد مثل قلق الاختبار Test Anxiety، وقلق التحصيل أو الاتجاز Achievement Anxiety ، ... السخ.

والفرد الذي يعاني من القاق الصريح .. اذا تفاقمت لديه أعراضه ، وأصبحت سافرة ، وغدت بالثولوجية قد يكون أمامه أحد الطرق الآتية:

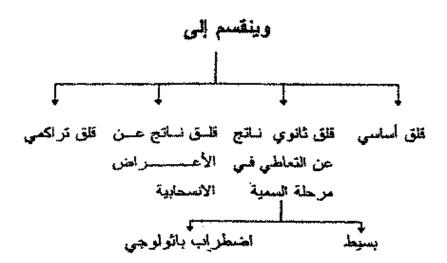
١- تناول العلاج المناسب والامتثال الشفاء.

٧- تناول مضادات القلق والاعتماد عليها وإدمانها.

٣- الدخول في دائرة إدمان العقاقير.

أما الطريق الأول فتنتهي المشكلة بسلام ، والطريق الثاني يبدأ

ب . القلق الخاص بمرحلة التعاطي : (تصور مقترح)



القَلِق الأساسي: Primary or Basic Anxiety

ويقصد به خصائص القلق الموجودة أساساً في الشخصية قبل بدء التعاطي ، وهو مجموعة خبرات القلق السابقة لدى الفرد قبل الإنخراط في الادمان.

القلق الثانوي الناتج عن التعاطي: Secondary Anxiety

ويقصد به خصائص القلق الذي استحدثت على الشخصية بعد التعاطي ، ولحدوث السمية Intoxification ، وهـو قلـق لاحق ، وتـابع المتعاطي ويمكن أن يكـون بسـيطاً ، ويمكن أن باثولوجياً ، والأمر رهن بالشخصية ، ومدى تأثير العقار .

وإضطرابات القلق الباثولوجية الناتجة والناشئة عن تعاطي العقاقير كثيرة ، ومتعددة ، ويصنفها الدليا التشخيصي والاحصائي الرابع للجمعية الامريكية للطب النفسي كركم DSM [1995] إلى ما يلى :

Alcohol Induc	ed	Auxicty	Disode	الكحول r	عن	النائح	ب القلق	- اضطرا
Amphetamine	•	•	•	الامفيتامين	•	•	•	• _
Caffeine	*	•	•	الكافيين	1	,•	*	• -
Cannabis	٠	•	•	القنيب	•	4	•	•
Cocaine	*	#	*	الكوكايين	•	•	•	*
Hallucinogen	٠	*	•	العهلوسات	•	•	•	٠
Inhalant	¥	•	R	لمستنشقات	i "	٠	*	٠
Phencychidine	•	•	4	ينسيكليدين	iri "	٠	•	٠
ق	III	ومضادات	المنومات	لمهبطات و	•	•	•	۳
Sedateve, Hyp	ภถ	otic &An	xiolytic	Indrced	Αn	xety	Disord	er
عروفة .	٠.	وفة أو غير	خري معر	، أي مادةً أ	عز	النائج	اب القلق	~ إشطر
Other on unkno	w	n Substa	nce Indu	ced Anx	iet	y Dis	order	
(DSM / , 1	99	95, P P. 10	6-21)					

القلق الناتج عن الأعراض الانسحابية:

تتسبب الأعراض الإنسحابية Withdrawal symptoms كان نوعها ، في إحداث مستوى ما من القلق لدى المدمن بصرف النظر عن سبب الأعراض الإنسحابية ونوعها هي ايضاً فهل هي أعراض ناتجة عن توقف مؤقت اختياري لظروف معينة ؟ ، أم توقف مؤقت اجباري لعدم توفر العقار ؟ أو الأي ظروف أخرى؟ كذلك الأمر يتوقف على حدة الأعراض الإنسحابية نفسها ، ومدى كذلك الأمر يتوقف على حدة الأعراض الإنسحابية نفسها ، ومدى كثافتها ، وسفورها ، فالفروق الفردية تلعب دورها أيضاً هنا...وفي كل الأحوال فلا مفر من القلق ، والتوتر ، والاستثارة، والعصبية.

القلق التراكمي أو المتراكم: Cumulative Anxiety ويقصد به تراكم خبرات القلق مختلفة الجهات ، ومتعددة المصادر ، الواحدة تلو الاخرى ، من جراء التعاطي ، وغير التعاطي ، ومن جراء التعاطي ، ومن جراء التعاطي ، والمشكلات ، التعاطي ، ومن جراء التعرض للضغوط ، والمشكلات ، والأزمات، والمحن ، والمصاعب ، والمثيرات ، والمهددات ، والمواقف الحرجة ، ومشقات الحياة ، يومية كانت أم دورية أم فجائيةالخ.

ج القلق الخاص بمرحلة التوقف عن التعاطي: Abstinence يعد القلسق مظهراً من المظاهر الإكلينيكية للإمتناع والتوقف عن التعاطي ، خاصة في مرحلة الشفاء المبكر Early والتوقف عن التعاطي والضبب في ذلك هو الخبيرة السابقة في التعاطي المرتبطة بالقلق ، وترك العقار في حد ذاته يخلق نوعاً من القلق، فضلاً عن أنه يمكن أن يكون المدمن المتوقف يعاني أساساً من أحد إضطرابات القلق أياً كان سببها ، ويتناول دواءاً لذلك.

(Dackis, C. A& Gold, M.S., 1992 P.480)

كذلك يكثر المدمن المتوقف من تناول المنبهات وخاصة كذلك يكثر المدمن المتوقف من تناول المنبهات وخاصة الكافيين Caffeine وهذا بدوره يزيد من حدة القلق، ويوجد في التراث التاريخي ما يسمى بأعصاب القهوة Coffee Nerves ، وعدم الشعور بالراحة، والإفراط في ذلك يزيد العضبية، وعدم الشعور بالراحة، والإثارة دون داع، والأرق، فضلاً عن إضطراب الأحشاء والعضلات ...الخ.

(Greden, J. F.& Walters, A., 1992, P.364)

٣- قلق الارتكاس:

وكثيراً ما يشيع لدى المدمن المتوقف ما يسمى بقلق الارتكاس Relapse Anxiety وهو قلق نوعسى ، قد يكون بسيطاً، أوحاداً ، وهو ليس مؤقتاً بل متارجعاً ، وقد يكون مزمناً، و رهيناً بالشفاء التام ، ويعبر عن التوتر الناتج عن الصراع بين التوقف عن العقار ، مع استمرار الحاجة إليه ، مع خشية العودة إليه في ظروف المثيرات ، والمواقف ، والعوامل ذات الخطورة العالية لذلك.

ومما لا شك فيه أن قلق الارتكاس يمكنه أن يهدد الإقلاع أو الإمتناع عن العقاقير ، ويسبب الإرتكاس فعلاً ، خاصة إن كانت أعراض القلق سافرة وشديدة .. ويفضل في هذه الحالة وصف مضادات قلق أو حتى إكتتاب مسع مهدشات صغرى للسيطرة على الحالة ، وضبط أعراضها .

(Beeder, A.B. & Millman , R. B., 1992, PP.681 -682)

وأعراض قلق الإرتكاس لا تختلف عن أعراض القلق العام من حيث الشعور بالتوتر ، والإنزعاج ، والإستثارة ، والضيق ، والتبرم ، واللاستقرار ، وعدم الشعور بالرحة ، وعدم التركيز ، وقلة النشاط ، وقلة الإنجاز ، وإنشال الفكر ، والخاطر ، والأرق ، والتيه ، والسرحان ، والشرود ، والعصبية ، والنرفزة ، والغضب ، وتشتت الإنتباه ، وإنخفاض شهية الطعام ، والكوابيس وإضطراب العمليات الحيوية في الجسم ، وزيادة ضربات القلب، والشعور بالتعطل النسبي ...الخ.

ولكن ما يميز قلق الارتكاس هو كونة قلقاً نوعياً أي لا يتعلق إلا بالإرتكاس فقط. فالمدمن المتوقف الذي يعاني من هذا القلق.. صبحه ، ومصاه في دائرة مفرغة ، ودوامة لا تتتهي من التفكير، والمخوف ، والصراع بين (نعم ،أولا) ، و(هذاأوذاك) ، وجلسات، وتساملات ذاتية ، وحسابات خاصة بالموازنة بين مكسب الإرتكاس، وخسارته ، ونتائجه ، وعواقبه ، ومترتباته ،...الخ.

الفصل الثاني

الإرتكاس

ەؤشرانى ـ ەثىبرانى ـ ەواققە ـ عوامك ـ الوقاية ەنە

أولاً: مؤشرات الإرتكاس وعلاماته المنذرة التحذيرية Relapse Indicators, Clues & Warning Signs

مقدمة :

تعد مؤشرات الإرتكاس أو علاماته المنذرة بمثابة ناقوس الانذار Alarm Bell على احتمالية حدوث الارتكاس استناداً على بعض الدلائل والمظاهر ، والأعراض ، والعلامات ، والنغيرات التي تنبئ بذلك .. وهي متعددة ، ومتباينة وفي الوقت ذاته قد تتشابه بعضها مع بعض المواقيف ، والعوامل ذات خطورة الارتكاس برغم وجود فوارق حقيقية بينهم . وتلك المؤشرات تظهر في مراحل التشافي Recovery خاصية المراحل المبكرة في الغالب أو في مرحلة الاعتدال في التعاطي Controled use.

تصنيف المؤشرات:

أ. المؤشرات المعرفية

ب . " التفسية

جـ الاجتماعية

د العلاجية

ه.. " الجثمانية (الفيزيقية)

و ـ " الدينية

ز ـ " السلوكية العامة الاخرى

الموشرات المعرفية: Cognitive Clues

وهي العلامات ، والمؤشرات التي تطرأ على المجال المعرفي الفرد بما فيه من قدرات عقلية ، وذهنية ، ..الخ وهي :

- ١- ضعف القدرة على اتخاذ القرار الايجابي.
 - ٢- سباق العقل .
 - ٣- ضيق نطاق الرؤية.
 - ٤- الافكار الانتحارية .
 - ٥- ضعف القدرة على التخطيط البناء.
 - ٦- ضعف القدرة على التفكير بشكل منطقى.
 - ٧- الافكار الانهزامية.
 - ٨- سقوط الخطط.
 - ٩- ضعف القدرة على التركيز ، والمصر.
 - ١٠- الافكار الارتغابية.
 - ١١- التفكير الارتكاسي .
 - ۱۲- الشرود والسرحان.
 - ١٣- ضبعف الطموح.
 - ٤ ١ -- تبدل المفاهيم.
- ١٥- انشغال البال ، والفكر ، والذهن ، والخاطر.
 - ١٦- تخيل نشوة العقار (الخيال الارتكاسي).
- ١٧ سيطرة نكريات التعاطي (الذاكرة الإدمانية).
 - ١٨- ضعف القدرة على التنظيم.
 - ١٩- نقص القدرة على الحكم الإيجابي.
 - ٢٠ الافكار الهروبية.

٥ - ضعف القدرة على التخطيط البناء:

Loss of Constructive Planning

حيث يجد المتوقف نفسه غير قادر في الآونة الاخيرة على إجراء أي تخطيط لحياته ، أو وضع أي أولويات مهمة لها.

٦- ضعف القدرة على التفكير بشكل منطقى :

Inability to Construct ALogical Chain of Thought

حيث يحل المتوقف هنا مشكلاته بشكل عشوائي ، وليس منطقي ، ويغرس في المشكلة لأي سبب ثافه ، وكما أن عقله يبدو خالياً من أي منطق ، أو تعقل ، أو استدلال صنحيح.

٧- الأفكار الإنهزامية : Defeating Thoughts

تعد الافكار الانهزامية ايضاً من مؤشرات الارتكاس، حيث يفكر المتوقف بأنه لا أمل في الشفاء ،ولا أمل في الاستمرار في الاقلاع، ولا أمل في القدرة على المواصلة على ضبط النفس، وأن هذا هو قدر المتوقف التعس، وأنه لا داعي للمغالطة بالتوقف أكثر من ذلك. مع الاعتقاد بفقدان الثقة، والعزيمة، وسيطرة العقار، وغلبة مرض الأدمان ...الخ.

وهذه الافكار الانهزاميسة تهسز كيسان الفرد المتوقف ، وتصرعه ، وتقوض أركانه ، وترنو به إلى درب الارتكاس ، والسقوط في هاوية الادمان من جديد ، وتظهر هذه العلامات حين ترى المتوقف يبدأ حديثه عن ملله ، وشعوره بالضيق ، وتعبيره عن يأسه ، وقنوطه ، وقطع الرجاء في الشفاء . وانخفاض روحه المعنوية ، وانحطاط قوة الانا لديه.

(Gorski, T.T& Miller, M., 1986, op. cit . PP. 177-181)

A- سقوط الخطط: Plans Begin to Fail

ونظراً لأن التخطيط لاي شئ يتم بشكل غير صحيح ، وغير سليم ، لذلك تتهاوى الخطط التي رسمها المتوقف لنفسه ، ولحياته.

٩- ضعف القدرة على التركيز والحصر:

Lack of Concentration and Listlessness

كذلسك الحال فيما يتعلق بالقدرة على التركبير، والاستيعاب، وتغير أداء العمل، والشعور بتشتت الذهن، وضباع الافكار، واحياناً الحملقة في لاشئ، وذلك نتيجة الصراع الذهني، والنفسي بين مواصلة الاقلاع أو معاودة التعاطي .. وما بينهما، فضلاً عن العواقب المترتبة على ذلك.

۱۰ - الافكار الارتغابية: Wishful Thoughts

حيث يظهر لدى المتوقف ما يسمى بزملة اعراض (لو فقط) If only syndrome ، حيث يكثر من التمني ، والتفكير المرتبط برغبات خاصة ، مثل : لو أن لمدى وظبفة .. لكنست أفضل من دلك ، أو لو أنبي استطيع الاقلاع للابد أكون اسعد حالاً، وهكذا.

(Gorski, T.T, & Miller, M., 1982, op. cit, PP. 59-61)

۱۱ - التفكير الارتكاسي: Relapsive Thinking

جدث اثناء فترة التعاطي ، والانخراط في أدمان العقاقير أن يقوم المدمن بتخزين المشاعر والاحاسيس المشوهة والافكار ، والمعتقدات الخاطئة عن نفسه ، وعن تأثير العقار.. وعند العلاج

والتشافي تختفي هذه الافكار نسبياً ، وتصبح الافكار الإيجابية هي السائدة .. ولذلك فعند اقتراب الارتكاس وبداية ظهور علاماته يتم استدعاء تلك الافكار المشوهة ، والاحاسيس المرتبطة بها مرة ثانية ، ويبدأ المتوقف هنا في التعامل معها ذهنياً مرة اخرى وهذا هو التفكير الارتكاسي الذي يعد من اهم العلامات المنذرة بالأرتكاس. (Landry, M.J., 1994, P. 182)

١٢ - الشرود والسرحان:

شرود الذهن ، وكثرة السرحان ، والنسيان تعد ايضا من مؤشرات الارتكاس ، فالمتوقف هنا يكون في حالة معرفية وعقلية وذهنية مضطربة ، وغير مستقرة ، يفقد فيها السيطرة جزئيا على قدراته العقلية ، وممارساته الذهنية.

۱۳ - ضعف الطموح: Lack of Aspiration

حيث يضعف طموح المتوقف ، ويقل تطلعه ، ونتهاوى أمانيه ، وتتضائل آماله ، وتزداد تناز لاته ، ويقصر مرامه.

2 ۱ - تبدل المفاهيم : Conceptions Change

حيث تتغير الأراء ، والمفاهيم ، والمعاني ، والتصورات التي كانت موجودة في قمة التوقف وتبدلها بأراء ، ومفاهيم أخرى أكثر سلبية وأقل نفعاً ، وأكثر استهدافاً للارتكاس.

١٥ - انشغال البال ، والفكر ، والذهن ، والخاطر:

من الملاحظ على المتوقف الدي يكون على وشك الارتكاس أنه دئماً في حالة انشغال البال ، والفكر ، والذهن ، والخاطر ، وهذه الحال تعوقه عن اداء عمله اليومي سواء في

العمل أم المنزل .. فهو في حالة اعمال عقلي مستمر ، ومخاص فكري مستمر قد يثمر في كثير من الاحيان بميلاد ارتكاس.

١٦-تخيل نشوة العقار (الخيال الإرتكاسي):

Relapsive Fantasy

الخيال ايضاً من مؤشرات الارتكاس ، ولكن ليبس اي خيال، وإنما الخيال السلبي Negative ، المفرط Extreme والسذي يتعلق بنشوة العقبار ، وسلطلته ، ومذاقبه ، وجسوه ، وتأثيره..الخ.

١٧ - سيطرة ذكريات التعاطى:

Recall Drug use Memories

استدعاء ذكريات التعاطى الأولى والتي يخبرها المتوقف بانها حلوة المذاق يعد من علامات الارتكاس، وسيطرة تلك الذكريات على الذهن يعد أيضاً من مؤشرات الارتكاس، والاستسلام لتلك الذكريات يعد دليلا أكيذاً على ان الارتكاس وشيك الحدوث اوقاب قوسين أو أدنى.

۱۸ - ضعف القدرة على التنظيم: Lack of Discpline

حيث تضعف قدرة المتوقف عن التنظيم Discpline لأي شئ في حياته اليومية ، وتضعف قدرته على التخطيط لمستقبله ، وتضيع الاهداف الايجابية التي رسمها من بين يديه ، وتصبح الحياة مرة ثانية مشوشة ، فوضوية ، عشوائية يعيشها يوم بيوم باي شكل ، وباي حال.

١٩ - نقص القدرة على الحكم الايجابي:

Lack of PositiveJudgement

حيث نبدأ قدرة المتوقف هنا في الضعف نجاه الحكم على الاشياء ، والأمور ، والقضايا ، ويصبح الحكم ضعيفاً ، مشوشاً ، سطحياً ، وأحياناً غير حقيقي.

• ٢- الافكار الهروبية: Escape Thoughts

تعد الافكار الهروبيسة من العلامات المنذرة بحدوث ارتكاس قريب للمتوقف ، وهذا يعنى ان توقفه ، واقلاعه ، أو حتى اعتداله في التعاطي لا يوفر له تأقلماً كافياً ، وان واقعه مؤلم له لذلك فهو يلجأ إلى الافكار الهروبية التي يتجنب بها الواقع. وسرعان ما يلبث أن يتحول التفكير الهروبي إلى استخدام الوسائل الهروبية والتي سبق وان جربها في الماضي وهي العودة مرة اخرى الي تناول العقار بالشكل الذي يضمن له هروباً أفضل . والافكار الهروبية تأخذ أشكالاً عديدة منها:

الهروب من المسئولية ، الهروب من السلطة (المنزل ، العمل ، المستشفى ، الشرطة ، ...البخ) ، كذلك الهروب من الواقع، والهروب من الدات ، والهروب من المواجهة ، والهروب من الحقيقة .. المخ.

ب. المؤشرات النفسية : (اتفعالية ، مزاجية ، وجداتية)
Psychic clues: (Emotion, Mood & Affect)

- عودة أو زيادة السلوك القهرى .

- ٢- الامتعاض اللامعقول.
- ٣- الشعور بالأسف الذاتي .

- ٤ تجدد المعاناة النفسية.
- ٥- زيادة فنرات النشوش.
 - ٦- الانفعال المصطنع.
 - ٧- فقدان ضبط السلوك.
- ^- تغيرات المزاج ، وتقلباته الفجائية .
- ٩- الميول ، والمشاعر الخاصة بالوحدة ، والعزلة.
 - ١٠- الانهيار الانفعالي العام.
 - ١١- احلام اليقظة عديمة الجدوي.
 - ١٢~ توجس شعور المتوقف بانه على ما يرام .
- ١٣- المغالاة في شدة العهد القاطع بالتوقف ، والاقلاع.
 - ١٤- عودة ، أو زيادة السلوك الانتفاعي.
 - ١٥- الشعور بان شيناً لن يحل.
 - ١٦٦ الرغبة الفجة في الشعور بالسعادة.
 - ١٧ زيادة الاستثارة.
 - 10- الرفض العلني لأي مساعدة.
 - ١٩ زيادة مشاعر الضعف ، والعجز.
 - ٢٠- عدم الرضاعن المياة.
 - ٣١- فقدان الثقة بالنفس.
 - ٣٢- الشعر بالتونز ، وعدم الاستقرار.
 - ٢٣- التأرجح بين نوبات أكتتاب بسيط ، وعميق.
- ٢٤٠ زيادة الدفاعية ، واستخدام ميكانزمات دفاع سالبة.
 - ٢٥- العدوان ، والعدائية.

٢٦ - الاعساس بقوة خفية تدفع إلى معاودة التعاطي.

١ -- عودة ، أوزيادة السلوك القهري:

Compulsive Behavior

حيث تنتاب المتوقف نوبات Episodes من السلوك القهري كانت تنتابه في الماضي ، وتزداد في الفترة الاخبيرة ، أو تظهر لديبه مرة ثانية بشكل اكثر حدة .. حيث يبالغ في أداء الاشياء أكثر من العادة ، أو يفعل اشياء لا حاجة له بها . وتصبح انماط سلوكه جامدة ، وصلبة ، ومتحجرة Rigid ، ومتكررة انماط سلوكه جامدة ، وصلبة ، ومتحجرة Repetitive ويظهر هذا السلوك القهري في الافراط في تناول الطعام ، والافراط في العمل ، والافراط في الجنس ،والافراط في كل شئ. حتى يزداد الافراط فيصبح بعد ذلك تغريط.

Y-الامتعاض اللمعقول: Unreasonable Resentment

والامتعاض هو شعور بالاستياء .. ويكون مبالغاً فيه ، وغير معقول حيث بجد المتوقف نفسه يراجع الاشخاص ، والاحداث ، والمواجع ، والأزمات السابقة ، ويبدأ يعايش من جديد هذه الآلام ، والمواجع، والاحاسيس المكدرة ..أنه إجترار لاحزان الماضي لملئ فراغ الحاضر. والمتوقف هذا بشعر بالغضب تجاه العالم عموماً ، وقد يتركز حول بعض الضحايا، أو بتحول إلى المتوقف نفسه.. فيصب المتوقف لعنائه على نفسه.

٣- الشعور بالأسف الذاتي: Self - pity

حيث يبدأ المتوقف في التساؤل : لماذا كل شئ سئ يحدث لي دائماً؟ وقد يجاهر به للأخرين لجذب الانتباء ، واستدرار

العطف، ويسمى الشعور بالأسف الذاتي أحياناً باسم PLOM Syndrome أي زملة الاعراض المسماة: أنا البائس الضعيف الغابر (Poor Little Old Me).

1- المعاناة النفسية: Suffering Renewal

يعاني المدمن أثناء ادمانة معاناة نفسية شديدة ، وعند توقفة ، وتلقيه العلاج تخف حدة معاناته ، ويهدأ باله نسبياً ، ويبدأ في الانتقال من مرحلة علاجية إلى اخرى ، حتى يصل إلى التشافي . ولكن أثناء الرحلة العلاجية التي بدأها بالاقلاع عن العقار قد يتعثر في الطريق لسبب أو لأخر ، ويشعر بان معاناته قد بدأت من جديد وعلى الشكل الآتى:

Over Frustration	زيادة الاحباط	-
Over Anxiety	زيادة القلق	_
Over Stress	زيادة الانعصاب	
Over Fear	زيادة الخوف	
Over Annoyance	زيادة الضيق	
Over Angst	زيادة المصر	***
Over Pain	زيادة الالم	_
Over Depression	زيادة الإكتثاب	_
Over Disturbarce	زيادة الانزعاج	_
Over Disorder	زيادة الاضطراب	_
Over Panic Attacks	زيادة نوبات الهلع	-
Over Despair	زيادة اليأس	-

٥- زيادة فترات التشوش : Confusion

حيث تزداد فترات التشوش لمدى المتوقف من حيث التكرار، Frequency ، والاستمرار Duration ، والسفور Severity وتعنسى أن الفرد يعمي أن بداخلمه مشماعر كشميرة وأحاسيس متعددة ، ولكنه لا يعي ما يعيبها ، وما العطب فيها ، وما وجه فسادها.

٣- الالقعال الاصطناعي أو المصطنع:

Artificial Emotion

حيث يظهر المتوقف انفعالات سطيحة ، صناعية ، مصطنعة ، المتوقف انفعالات سطيحة ، بل وزائفة مصطنعة ، الصطناعية ، غير حقيقية ، وغير عميقة ، بل وزائفة احيانا ، حيث يبدأ المتوقف أظهار مشاعر معينة دون ان يعلم حقيقة كنهها ، أو سببها ، أو دون سبب معلوم لديه على الاطلاق.

٧- فقدان ضبط السلوك: Behavioral Loss of Control

حيث يظهر المتوقف ضعف قدرته المتزايد على ضبط سلوكه العام ، أو السيطرة عليه ، فهو يتصرف ، ثم يندم ، ويخطأ ، ثم يأسف . وهكذا.

٨- تغيرات المزاج وتقلباته الفجائية:

Uncontrollabale Mood Changes & Swings

يدخل المدمن عالم الادمان ليحسن من مزاجه في أغلب الاحيان ، واذبه يكتشف أيضاً أن قدره التعس هو المزاج المتقلب، والمتوتر ، والحاد ، والكثيب . إلى أن يتشافى ، ويتعلقى ومن العلمات الجادة المنذرة بوقوع الارتكاس لدى المريض المتوقف : تغيرات المزاج ، وتقلباته ، وتذبذيه ،

وتأرجحه ، وهذا في حد ذاته دافع قوى لديه كي يفكر في تعاطي شيئاً ما تخلصاً من تلك الحالة ، وتحسيناً لمزلجه العام . فتراه يضحك قليلاً ، ولكن ضحكاته ليست عن مرح معتاد ، ولكنها قد تكون سخرية عذاب. ثم تراه قد يبكي بكاءاً حاراً حتى يصبح دمعه لاذعاً ، ثم يبتسم ولكن ابتسامه غير ملونة ، وإن كان لها لون فهي صفراء لأنها ابتسامة معزوجة بالمرارة Bitterness ، والتميز تلك التحولات، والتبدلات ، والتموجات بأنها متعددة ، ومتباينة ، ومتناقضة ، وسريعة ، وفجائية ، وغير قابلة للضبط ، وحادة ، وسافرة ، ودون انذار مسبق.

9- الميول ، والمشاعر الخاصة بالوحدة ، والعزلة: Feelings & Tendencies of Loneliness & Isolation

حيث يظهر المتوقف ميولا تعكس مشاعره نحو الوحدة ، والعزلة ، والانفراد بالذات ، والعزلة ، والانفراد بالذات ، والنهروب من الأخرين ، والأنطواء المبالغ فيه ، والانسزواء ، والنقوقع ..الخ.

١٠- الانهيار الانقعالي العام:

Major Emotional Collapse

حيث يظهر على المتوقف آثار الاجهاد الانفعالي من جراء استنفاذ طاقاته ، وقدراته في التأقلم ، والخروج بنتيجة أنه لا فائدة مسن التعسامل مسع هسذه الحيساة التسمي يصعسب معايشستها . Unmanageable Life

(Gorski, T.T. & Miller, M., 1986, op. cit., PP. 177-183)

١١ - أحلام اليقظة عديمة الجدوى:

Isdle Daydreaming

تُعدُ أحداتم البقظة أيضاً من العلامات المنذرة الخاصة بالارتكاس حيث ترى المتوقف يكثر لديه الامتسلام لاحلام البقظة دون أن يدري ، ودون مقاومة ، وعادة ما يكون محتوى تلك الاحلام هو التعاطي ، وتخيل نشوة العقار ، وتكون تلك الاحلام بمثابة سلوك ارتكاسي ، وسلوك ادماني غير منغذ ، وكل ما نخشاه أن يقوم المتوقف بتنفيذه ، وتحقيق أحلامه التي قد تودي بحياته . لان كل ما يتمناه في الواقع ولا يقوى على تحقيقه أو مناله .. يحلم به في اليقظة ، والضرر الذي تحققه أحالم البقظة هو :

أ- تقريب البعيد ، وكسر حاجز المسافة ، والزمن ، والمكسان
 للهدف محل الحلم.

ب ـ اشغال البال بما قد حرَّمه الفرد على نفسه .. وزيادة الحسرة، والالم من الواقع المرير .

جـ ـ اشعال الصراع ، واضرام نار النتهف من جديد.

د ـ تهيئة الذات لحدوث وقائع الحلم لتقليل الدهشة ، والاستغراب ـ هـ ـ كونها لا تفى بالمراد فيحاول الفرد فعل أي شئ لنيل مراده.

١٢- توجس شعور المتوقف بأنه على ما يرام:

Apprehension About Well-Being

حيث يظهر المتوقف شعوراً داخلياً بخوفه ، وتوجسه ، وتشككه ، وعدم يقينه من أنه على ما يرام ، أو أن لا بأس به .. وهذا يعكس ضعفاً في ثقته بنفسه ، وبمقدرته على مواصلة رحلة

التشافي ، وهذا الشعور لا يسدوم طويـلاً Short-Lived لأنــه امــا أن يقهره بالعزم ، والثقة ، وأما أن يبدده بالارتكاس.

١٣ - المغالاة في شدة العهد القاطع بالتوقف ، والاقلاع:

Adamant Commitment To Sobriety
حيث يحاول المتوقف اقتاع نفسه بأنه لسن يعود أبدأ
للتعاطي مرة ثانية ، لأنه اتخذ على نفسه هذا العهد القاطع ..
ولكن المغالاة ، والتشدد ، والصلابة التي قد تصاحب ذلك قد
تكون ظاهرية ، وغير اصيلة ، وهذا ما يدفع بعض المتوقفين إلى
عدم مناقشة اسباب التوقف ، وطبيعة قرار الاقلاع مع معالجيهم..
لان في الامر خوف ، وشك ، وريبة ، وتوجس عميق داخل ذات
المتوقف حول ذلك.

١٤ - عودة ، أو زيادة السلوك الاندفاعي:

Impulsive Behaviour

حيث تظهر من جديد ، أو تزداد عن ذي قبل اندفاعية المتوقف ، وتقل رويته ، ولتزانه ، ويبدأ فعله في استباق فكره . وينجم عن ذلك شعور بالأسف ، والندم ، والحسرة ، والكآبة.

١٥- الشعور بأن شيئاً لن يحل:

Feeling That Nothing Can Be Solved

حيث بنتاب المتوقف شعوراً داخلياً بانه لن يجد جديد بالتوقف ، و ان المشكلات ستبقى كما هي عليه ، ولن تحل أي قضية ، او معضلة ، بل على العكس ان الأمور تزداد تدهوراً .. ويبدأ المتوقف في ترديد: (لقد بذلت قصاى جهدي ولكن دون فائدة) . (I've tried my best and it isn't woking out)

١٦ - الرغبة الفجة في الشعور بالسعادة:

Immature Wish To Be Happy

حيث يظهر المتوقف رغبة عارمة ، وفجة ، وفي غير موعدها ، للشعور بالسعادة ، فهو يصرخ طالباً السعادة ، والفرح، والهناء ، دون حتى أن يقوم بتعريف ماهي مقومات السعادة ، ومتطلباتها؟ ، بل في تعريف السعادة نفسها .. وهل يمكن للفرد أياً كان أن يحيى سعيداً طوال الوقت ؟

١٧ - زيادة الاستثارة: Over Irritability

حيث تزداد استثارة المتوقف عن ذي قبل ، وتنزداد حساسيتة ، وقابليته للتهيج Provocation&Agitation ويصبح من السهل عليه أن يغضب Easily Angered ، ويتور، ويشتاط غيظاً.

١٨- الرفض العلني لأي مساعدة:

Over Rejection Of Help

حيث يبدأ المتوقف في رفض أي مساعدة من أي أحد ، فهو يأبى أن يمن عليه أحد بالمساعدة ، أنه في النهاية حتى يرفض أن يساعد نفسه ، ويكون ذلك نذيراً لافتراب الارتكاس.

١٩ - زيادة مشاعر الضعف ، والعجز:

Feeling s Of Powerlessness & Helplessness

حيث يشعر المتوقف بمشاعر الضعف ، وفقدان القوة ، والوهن ، والانهاك العصبي ، والعجز ، وضعف كل قدراته ، وأنه لم يعد يحتمل أي شئ أكثر من ذلك.

• ٢ - عدم الرضاعن الحياة:

Dissatisfaction With Life

حيث يشعر المتوقف أن (الاشياء اصبحت سيئة للغاية الآن)
" Things are so bad now " (ومن الممكن لي أن أتصاطى أو أسكر ، لأنه لا يمكن أن تسؤ الامور أكثر من هذا):

I might as well get drunk as they can't get worse ويبدأ سقم الحياة ، ومذاقها المر أمام عينيه طوال الوقت ، وكانه قد ضجر من حياته ، وضجر من سأمها فهو لا يشعر فيها باي رضاً أو اشباع.

٢١ - فقدان الثقة بالنفس تماماً:

Complete Loss of self-Confidence

حيث يشعر المتوقف بأنه قد وقع في فخ Trap ، ولا يمكنه النجاه أو الفكاك منه مهما حاول مومهما آلى جهداً فالثقة بالنفس ليست موجودة ، بل تتلاشى يوماً بعد يوم ، وتضعف صورة الذات ، وتضحى باهنه، مشوهة ، مشوشة.

٢٢- التوتر ، وعدم الاستقرار:

Tension & Restlessness

قدر المدمن هو التوتر ، وعدم الاستقرار حتى يكتب له الشفاء التام Full Recovery خاصة في فترة ما قبل الارتكاس، وفي فيرة ما قبل الارتكاس، وفي فيرة ازالية السيمية ، وظهيور الاعبراض الانستجابية Detoxification & Withdrawal Symptoms ، وما يهمنا هو فترة ما قبل الارتكاس Pre-Relapse حيث يشيع زيادة التوتر ، والقلق، والانزعاج ، وعدم الاستقرار ، والمنزفزة ،

والعصبية ...الخ. حيث ترى المدمن المتوقف دائماً يفكر ، دائمـاً في حيرة وارتباك، وخوف ، لا يستطيع الجلوس في مكان واحد فنرة طويلة ، يمشى كثير أولكن دون هدف ،ودون مقصد ، لا يشعر بالراحة ، ولا يهدأ له جفن كأنه في محنه ، أوينتظر كارثة.

٢٣ - التأرجح بين نوبات اكتناب (بسيط، وعميق):

Flactuation Periods of Minor&Deep Depression

حيث تظهر على المتوقف اعراض متباينة تدل على وجود فترات متقطعة من الاعراض الإكتتابية البسيطة الصغرى، والاعراض الاكتئابية القوية السافرة. فتارة يعاني من الوجدان السطحى Flat Affect ، وتارة تصبح الاعراض اكثر حدة وأكثر سفوراً وأكثر تكراراً وأكثر اضطراباً وأكثر دواماً فنتراه يميل إلى العزلمة ويتهم الآخرين بانهم يتجنبونه .. مع ارتفاع معدل الكآبة ، والحزن ، والألم والكدر ، والتعاســـة واليـــاس ، والقنوط ..الخ.

(Gorski, T.T.& Miller, M., 1982, Op. Cit, PP. 57-64) ٢٠- زيادة الدفاعية ، واستخدام ميكاتيزمات دفاع سالبة: Over Defensiveness & Use of Negative Defense Mechanisms

يلجأ الانسان عادة إلى ميكانيزمات الدفاع السالبة في حالمة الازمات ، والمحسن ، ومواقف الانعصاب الشديد ، ويكسون استخدامه لثلك المركانيزمات وفقاً لبناء شخصيته ، وتركيب نظامه النفسي ، والوجداني ، ويناء على قوة الانا لديه .. وهكذا . والمدمن في رحلته الادمانية يلجأ إلى استخدام تلك الميكانيزمات ، ويقل استخدامه لها أنثاء رحلته العلاجية ، فإن عاد و استخدمها بقرة وكثرة مرة ثانية فهذا دليل على أن أعراض مرض الادمان ما زالت سافرة ، وانه سوف ينهي اقلاعه ، وتوقفه عن التعاملي بالإرتكاس من جديد ومن اشهر تلك الميكانيزمات السالبة هي :

أ – الإنكار Denial

ومن الشابت أن هذه الميكانيزمات ليست سله الفهم ، (Daley,D.C.,1989,P.4) والنركيب لدى المدمن كما يبدو الأمر. (Grunberg, N.E& Acri, J, B.,1991, PP. 637-641)

٥٠- العدوانية ، والعدائية : Aggression & Hostility

من فرط معاناة المتوقف تزداد معدلات عدوانه ، وعدائيته لنفسه ، ولمن حوله ، ولقد اثبتت عديد من الدراسات وجود علاقة بين العدوانية ، والعدائية ، والارتكاس ، منها على سبيل المثال دراسة ماكورميك . Mc Cormick, R.A ، وسميث . Smith, M ، وسميث . (١٩٩٥) والتي توصلا فيها إلى وجود علاقة طردية بين العدوان، والعدائية ، والارتكاس .

(McCormick, R. A,& Smith, M., 1995, PP. 555-562)

٣٦- الإحساس بقوة خفية تدفع إلى معاودة التعاطي:

Hidden Power To Push For Drug Use

حيث يشعر المدمن المتوقف بوجود قوة خفية غير مرئية شيطانية قوية تقوق طاقته ، تنفعه من الخلف إلى معاودة التعاطي من جديد ، ويصلف المدمن المتوقف هذه القوة بأنها مسيطرة، ومهيمنة عليه تعمل على طب ارادته ، وكأنه يدور في

مدارها أو في مجالها الجاذبي ، حائر ، ضائع ، ضعيف ، منهوك القوى ، وكأنه في حالة تشبه التنويم المغناطيسي ، لا يغكر باي شئ سوى الاستسلام لقيادة وهوى تلك القوة الخفية التي لا يعلم مصدرها ولا يستطيع مقاومتها .. وبعد فترة محدودة قد تكون لحظات ، أو دقائق ، أو ساعات أو على الاكثر أيام معدودات بحدث الارتكاس..هذا أن أنهارت مقاومة المريض ولم يجد من يساعده.. كذلك على المحيطين به أن يدركوا أن هذه المؤسّرات المنذرة ، وتلك الفترة الحرجة هي أهم فترة لمساعدته والوقوف بجانبه حتى لا يقع المحظور.

Social Clues

ج. - المؤشرات الاجتماعية :

- ١ -- ضعف القدرة على الأداء بفاعلية ، والالتزام بالمحددات.
- ٧- عودة الميل المتحكم في الآخرين ، والمواقف ، والاشياء.
- ٣- الفشل في التوصل إلى أنظمة تدعيمية بين شخصية (رسمية).
 - ٤- الفشل في أقناع مدمنين آخرين بالتوقف.
 - ٥- الاستثارة مع الاصدقاء.
 - ٦- التعاطي الاجتماعي .
 - ٧- محاولات الالتقاء باصدقاء التعاطى القدامي.
 - ٨- الاتصالات الهاتفية المشبوهة.
 - ٩- ضعف المجاملات الاجتماعية.
 - ١٠- ضعف أداء الواجبات الاجتماعية.
 - ١١- كثرة المشكلات مع الآخرين ، وتزايد شكاواهم.
 - ١٢- مشكلات العمل.

١- ضعف القدرة على الأداء بفاعلية ، والالتزام بالمحددات:
Inability to Effectively Set & Maintain Limits

حيث يبدأ العريض في أن يخبر مشكلات سلوكية حتى مع الاطفال ، ويصبح ضعيف القدرة على أدراك أي حدود ، أو الالتزام بالمحددات ، والمعايير السلوكية التي تنظم حياة الفرد عموماً.

۲- عودة الميل التحكم في الآخرين ، المواقف ، والأشياء: - Y Return Of The Tendency To Control People , Situations & Things

من المفترض أن المذمن عادة لا يستطيع التحكم أو السيطرة على الاشياء ، أو المواقف أو الآخرين ، ولكن المدمن المتوقف الموشك على الارتكاس يبدأ في محاولة معاودة التحكم في الآخرين ، والمواقف ، والاشياء ، ومراوغة الأخرين ، وهكذا.

"-الفشل في التوصل إلى أنظمة تدعيمية بين شخصين(رسمية): Failure To Maintain Interpersonal (Informal) Support systems.

حيث يتوقف المتوقف عن ود الاصدقاء ، وأفراد الاسرة تدريجياً ، ويختفي من أجتماعات الاسرة ، أو لقاءات العائلة ، ويبدأ في الاختفاء عن انظار المحيطين أكثر عن ذي قبل .ويقل شعوره بالندعيم الاسرى.

(Gorski, T.T&Miller, M., 1986, OP.Cit, PP.176-181)

1 - الفشل في اقتاع مدمنين آخرين بالتوقف ، أو فرض ذلك عليهم: Impose Sobriety On Others

حيث يبدأ المتوقف في فرض التوقف على الآخرين ، ويبدأ في الاهتمام بسلوكيات الآخرين ، وماذا كانوا يفطون ؟ وتكون علامة خطرة أذا فشل في اقناع آخرين بالتوقف ، وقد يحدث العكس ان يحاول الآخرون اقناعه هو بالعودة للتعاطي من جديد.

٥- الاستثارة مع الاصدقاء: Irritation With Friends

حيث يبدأ المتوقف في الشعور بالتونز ، والاستثارة في علاقاته مع الاصدقاء . فهو في صراع بين معاودة صداقاته القديمة ، وبين تغييرها ، وفي صراع أخر بين تكوين صداقات جديدة، ومدى الحاجة إليها ، ومدى النتبؤ بنجاحها ، واستمرارها.

٦- التعاطى الاجتماعى: Social Use

حيث يبدأ المتوقف في معاودة التعاطى ولكن في المناسبات الاجتماعية فقط ، ومن أجل المجاملات .. ومستلزمات بعض اللقاءات ، والحفلات .. الخ .وعادة ما يكون احتساء الكحوليات هو الأكثر شيوعاً في هذه المناسبات.

(Gorski, T.T.&Miller, M., 1982, OP. Cit., PP. 57-63)

٧- محاولات الالتقاء باصدقاء التعاطى القدامي:

Attempts To Meet Old Drug Users & Friends حيث يبدأ المتوقف في النهاية في محاولة الالتقاء ببعض من أصدقاء التعاطي في السابق بغرض السؤال عنهم ، أو الزعم

بالالتقاء بهم مصادفة ، وتكرار تلك المحاولات ، والتي تسفر في كثير من الأحوال عن الارتكاس .

Dirty Phone Calls : الاتصالات الهاتقية المشبوهة : Dirty Phone Calls حيث يبدأ المتوقف في الاتصال الهاتقي ببعض الاصدقاء ، أو المروجين ، وتكثر محادثات الليل ، والاصدوات الخافتة ، واللهفة على الرد على التليفون حين يسمع رنينه . وهكذا.

٩- ضعف المجاملات الاجتماعية:

Lack of Social Complements

حيث بيداً المتوقف في الاستهتار، واللامبالاة، وعدم الاكتراث بالمجاملات الاجتماعية فهو لم يعد مستعداً لها الآن، ولا يلقي لها بالأ بشكل كبير، فصر اعاته أكبر من مجاملة الآخرين.

١٠ - ضعف الواجبات الاجتماعية:

Lack Of Social Duties

ما ينسحب على المجاملات الاجتماعية ينسحب ايضاً على الواجبات الاجتماعية فمواساة الآخرين في أحزانهم ، أو تهنئتهم في أفراحهم لم يعد يشغل بال المتوقف بعد.

۱۱ - كنثرة المشكلات مسع الآخريسن ، وتزايد شكاواهم: Increased Problems & Complains with Others

حيث تزداد مشكلات المتوقف بصفة عامة مع كثير من الأخرين ، وتزداد الشكاوى من المتوقف ، ومن الأخرين ، ويظهر المتوقف صعوبات في التوافق الاجتماعي مع الآخرين ، وضعفاً ملحوظاً في تحملهم.

۱۲ - مشكلات العمل : Work & Job Problems

حيث تكثر مشكلات المتوقف في العمل مع الزملاء ، والرؤساء ،و المرؤسين. فهو لم يعد كسابق حاله حين كان مجداً في العمل ، وملتزماً بمعاييره ..كل شي الآن يبدأ في التغير إلى الأسوأ ، وتبدأ تساؤلات المحيطين في مجال العمل ، ولا يجدون أجابة سريعة سوى أنه على وشك الارتكاس.

د . المؤشرات العلاجية : Therapeutic Clues

- ١-- نقص الاعتناء بالذات.
- ٢- انخفاض دافعية العلاج.
- ٣- تناول عقاقير طبية للتأقلم.
- ٤- فقدان منز ايد اوتام للبناء اليومي.
 - ٥- بداية التعاملي المنضبط.
 - ٢- الغرس في النشافي.
 - ٧- خلق الانستياق الذاتي.

۱- نقص الاعتناء بالذات: Lack of Personal Care

حيث يعترى المتوقف نوبات متعاقبة ، ومتلاحقة ، ومستمرة في الأونة الاخبرة من اهمال مظهره الشخصي ومستمرة في الأونة الاخبرة من اهمال مظهره الشخصي Personal Appearance ، والتوقف عن أداء الاشياء الصغيرة التي كانت تمتعه في الماضي ، ويصبح الاهتمام بالذات آخر ما يفكر به.

٢- انخافض الدافعية للعلاج:

Poor Motivation For Treatment

من المؤشرات العلاجية الدالمة على اقتراب الارتكاس، والمنذرة به هي ملاحظة انخفاض دافعية المتوقف للعلاج ، سواء اكان الموقف بتعلق ببدايسة العلاج ، أم تكملسة العلاج ، والاستمرارية في تطبيقه .. حيث بظهر على المريض المتوقف نقص في الاهتمام بالجلسات العلاجية ، والمشاركة الفعالة ، وعدم الاكتراث، واللامبالاة ، والاستهتار بالمقرر العلاجي ، وتغيير مستوى الاداء العلاجي إلى الاسوء ، وتدهور الاتجازات التي كان يحققها المريض في السابق أثناء حماسه في بداية العلاج فعلى سبيل المثال:

(AA),(Al-Anon) أ ـ قلة حضور اجتماعات المدمن المجهول (Al-Anon), (Attendence at AL-Anon Becomes sporadic

ب ـ الانقطاع التام ، والعفاجئ عـن الاجتماعـات التدعيميـة ،
 وجلسات العلاج.

Total Abandonment of Support Meetings &Therapy Sessions

ج. . الحضور غير المنتظم للاجتماعات العلاجية

Irregular Attendence At treatment Meetings

د ـ وقف كل العلاجات Discontinuing All Treatment

٣- تتاول عقاقيرطبية للتأقلم:

Use Of Medication To Cope

حيث يبدأ المتوقف في تغاول بعض المهدئات ، أو الخمور بشكل بسيط ، ومؤقت للشعور بالراحة ، وازالة التوتر ،

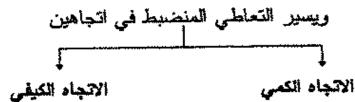
والمعاناة، والألم، والضغوط، والمشكلات المنتز ايدة .. ويكون الاستخدام والنتاول هنا من أجل التأقلم المؤقت.

٤ -- فقدان منزايد أو تام للبناء اليومي :

حيث يفقد المتوقف تدريجياً إلى أن يصبح نهائياً الروتين اليومسي لحياته ، والنظام اليومسي المعتاد ، وفاتراه الآن. كثير النسبان، للإجتماعات ، والمواعيد ، والمقابلات ، لا يستطيع تنظيم وقته ، أو حتى مواعيد تناول الطعام والوجبات ، حيث يفقد السيطرة على ترتيب وقته ، أو جدولة مواعيده ، فكل شئ يصبح فوضى في حياته العامة ، واليومية خاصة . ويصبح عاجزاً عن أداء أبسط الاشياء في الوظيفة اليومية.

(Gorski, T.T & Miller, M., 1986, OP. Cit., P. 182)

ه- بداية التعاطي المنضبط: Start Of Controlled Use



ويقصد بسه محساولات ويقصد به محاولات المتوقف المتوقف المتوقف التعاطي بنوعية جيدة لعقار أقل محدودة ، ومنضبطة قدر خطراً ،وأقسل عاقبة ، ولمدة المستطاع.

(Gorski, T.T.&Miller, M., 1982, OP, Cit., P. 65)

٦- الغرس في التشافي: Stuck in Recovery

وهذه الظاهرة من المؤشرات المهمة ، والمنذرة بالارتكاس حيث بعجز العريض المتوقف عن احراز أي نقدم علاجي و الوقوف عند مرحلة علاجية معينة والثبات عليها ، وضعف القدرة على أجتيازها، تماماً مثل السيارة التي تغرس في الرمال أو الوحل ولا يمكنها الحركة مطلقاً .. كذلك المريض المتوقف الذي يغرس في مشكلة ما أو عدة مشكلات ، ولا يستطيع لها حلاً ، ويشعر بالعجز، والشلل ، والجمود ، والركود ، والضعف .

٧- خلق الاشتياق الذاتي : Self - Craving

حيث يقوم المتوقف بخلق أشنياقه بنفسه ، ذهنياً،وحسياً.. وفي أغلب الاحيان ينتهي الموقف بالارتكاس .. لأن محاولة خلـق الاشتياق الذاتي دالة من دلالات وقوع الارتكاس.

هـ المؤشرات الجثمانية (الفيزيقية): Physical Clues

- ١ -- التعب ، ونقص الشعور بالراحة.
- ٢- اضطراب شهية الطعام ، وعاداته.
 - ٣- اضطرب النوم ، وعاداته.
 - ٤- المشكلات الصحية.
 - ٥- الخوار الجثماني العام.
- ٦- نقص الاهتمام بالنظافة الشخصية.
 - ٧- اضطراب النشاط الجنسي.
 - ٨- التمارض.

١ -- النعب ، وتقص الشعور بالراحة :

Fatige Or Lack of Rest

حيث يشعر المتوقف بالتعب من أي مجهمود ، أو أقسل مجهود ، مع عدم شعور بالراحة معظم الوقت ، وغلبة الشعور بالإجهاد دون سبب واضح .

٢- اضطراب شهية الطعام ، وعاداته :

Eating Disorder&Irreguler Eating Habits

حيث تضطرب شهية المتوقف للطعام.. فتقل عدد وجباته أو تزيد ، ويتغير موقفه حتى أو تزيد ، ويتغير موقفه حتى من الطعام المفضل لديه ، وتتغير عاداته في تتاول الطعام ، وتضطرب مواعيد الوجبات فيتناول افطاره في العصر، والعشاء في الفجر، وهكذا .

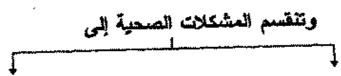
٣- اضطراب النوم وعاداته:

Sleep Disturbance&Irregular Sleeping Habits

حيث يضطرب نوم المتوقف .. فتقل ساعاته ، أو تزيد ، ويضطرب نظام النوم فينام حيث يستيقظ الآخرون ، والعكس ، ويصلحب النسوم احسلام مزعجة ، وكوابيس ، وعدم شمعور بالراحة، ونوم متقطع ، ومقلقل وهكذا.

Health Problems

٤-العشكلات الصحية:



تكرار الشكوى مسن آلام زبادة الألام الجسمية نتيجة المعاناة - منفرقة في الجسم مثل: مثل: القرح Ulcers وآلام القلب

ه- الخوار الجثماني العام: Major physical Collapse

حيث يشعر المتوقف باجهاد شديد ، وتصبح معانات الجسدية أكثر سفوراً ، وحدة ، والماً ، مما قد يتطلب الندخل الطبي النزياقي ، وتكثر المشكلات الصحية ، ويصبح المتوقف غير قادر على أداء واجباته اليومية.

(Gorskis ,T.T.& Miller ,M.,1986,OP.Cit ,PP.177-183)

٦- نقص الاهتمام بالنظافة الشخصية:

Lack of Physical & Personal Care

حيث يبدأ المتوقف في عدم الاهتمام بنظافته الشخصية مثل: الاستحمام ، أو الحلاقة ، أو استخدام العطور ، أو حتى تمشيط شعر رأسه ، وعدم الاهتمام بمظهره ، وملابسه خاصمة الداخلية وهكذا .

٧- اضطراب النشاط الجنسى:

Sexual Activity Disturbance

حيث يضطرب لدى المتوقف كل من ا

الممارسة الجنسية

الرغبة الجنسية

فتقل الرغبة أو تزيد ، ولكن في معظم الأحوال تقل ، وتقل الممارسة الجنسية أو تزيد ، ولكن في أغلب الأوقات تقل وهكذا.

۸- التمارض: Malingering

حيث بيدا المتوقف في ادعاء المرض ، أو التظاهر به ، أو التمارض وهو مزيج من مناعب جسمية ، ورغبة في جنب الانتباه، ولقت الانظار إليه لإستجداء المزيد من العناية ، والرعاية.

و - المؤشرات الدينية: Religious Clues

- ١- عدم الوقاء بالوعود
- ٧- كثرة الوقوع في الأخطاء.
 - ٣- زيادة التجاوزات.
 - 4 انتهاك بعض المحرمات.
 - ٥- ارتكاب يعض الكبائر.
- 1- ضعف الاعتقاد في القوة العظمي Higher Power
 - ٧- ضعف الواعز الديني.
 - ٨- عدم الموالظبة على أداء الفرائض.
 - ٩- الابتعاد عن مجالس الذكر ، والفقه.
 - ١٠- الجنابة المستمرة.
 - ١١- ندرة أو عدم ارتباد المساجد.
 - ١٢- زيادة الاكاذيب ، والخداعات ، والمراوغات.

ز ـ مؤشرات سنوكية أخرى:

- ١- تكر ار الشكوى من أى شئ ، ولكل شئ.
 - ٢- تكرار الغياب ، والتأخر ، والتعطل.
- ٣- فقدان الاهتمام ، والاكتراث ، والميل نحو اللامبالاة .

- ٤- السلوك التستري: أي محاولة التسترعلي الذات قدر الامكان.
 - ٥- سلوك اختلاق الاعذار لاي تقصير.
 - ٦- السلوك الإهمالي.
- ٧- اضطراب سلوك الاتقاق ، والاستهلاك ، وزيادة اوقلة المال
 على نحو فجائى ، وزيادة التورطات المالية والإستدانة.
- إلى غير ذلك من المؤشرات العامة للإرتكاس . والتي تعد بمثابة ناقوس خطر المتوقف ، والمحيطين به .. اذلك فوجب الحذر سن العلامات التحذيرية حتى يمكن تجنب الارتكاس.

ثانياً: مثيرات الارتكاس Relapse Cues , Triggers & Stimuli

۱ - مقدمة :

تعد المثيرات المؤدية للارتكاس احدى العقبات الكنود التي تواجه مريض الادمان في مرحلة التشافي مثل شبح اسود في ظلام حالك، فهي تطارده احياناً من الداخل والخارج ، ويتعرض لها في أي وقت وفي أحيان ليست بالقليلة يخافها ، ويرهبها.

٢ - ما هية المثير:

هو أي شئ أو فكرة أو معنى يسبب الاثارة بشكل أو بآخر لمريض الادمان ، وقد يكون حسياً أو معنوياً ، مجرداً أو عيانياً ، داخلياً أو خارجياً.

٣- القرق بين المثير وموقف المخاطرة:

يختلف المثير عن موقف المخاطرة في الآتي:

١- رؤيمة شخص يتعاطى ____ مثير

تجانب اطراف الحديث معه --- موقف مخاطرة.

۲- المثير شئ فردي في الأغلب ، أما الموقف فهو مركب ومتعدد، فالموقف يمكن أن يحتوى على أكثر من مثير في آن واحد.

4- تأثير المثيرات على الارتكاس:

يتأثر الارتكاس بالمثيرات بشكل كبير لدى المدمن المتوقف ، أو المعتدل ، وتقوم المثيرات بوظيفة ما يمكن تلخيصها في الآتي:

أ- النتبه Arousing Stimulation ب ـ الاثارة جــ اعادة النتشيط Reactivity د ـ التهبيج Provocation و ذلك ل أ- الاشتياق أو الشعور باللهفة Craving Previous Pleasure نيا منعة سابقة Internal Desire of use جدر عبة تعاطي داخلية د ـ استحابة تفاعلية Interactional Response هـ ـ زيادة دافعية التعاطى وفتح الشهية للعقار Appetitive Motivational State for the Drug (Stormark , K.M.et. al ., 1995, OP. Cit , PP.571-584) ٥- تأثير المثيرات على المدمن: ١- زيادة الرغبة للتعاطى Increased urge to use ٢- زيادة افر أز اللعاب Increased Salivation ٣- زيادة النشاط الكهربي للجلد Increased Electrodesmal Activity ٤- زيادة ضربات القلب Increased Heart Rate Increased Decreased Relaxation ٥- انخفاض الاسترخاء ٣- زيادة التوتر increased Tension ٧- زيادة الاستثارة Increased irritalility إلى غير ذلك من الاعراض التي تظهير على المدمين ، أو المتوقف أو المعتدل حين تأثره بمثير او بآخر. (Ibid) فضلاً عن ذلك فإن زيادة التأثير أو انخفاضه يتوقف على عدة

عوامل منها:

- ١- شدة المثير ،
- ٣- موقف الشخص من المثير نفسه .
- ٣- نوع الجلسة (جلسة ودية Friendly Setting ، أم غيير ودية؟ Unfriexndly Stetting).
- ٤- المكان .. هل هو مكان عام أم خاص ، بار Bar أم منزل؟ Home.
- ٥- نوع الصحبة .. هل هم أصدقاء ، واقران Peers أم غرباء؟ . Strangers .
- ٣- مدى واقعية المثير هل هو حقيقي Real ، أم تخيلي؟
 الم تخيلي؟
 الم وهمى؟
 Placebo ، أم وهمى؟
 - Quality & Quantity حجم المثير ، وكمه ، وكيفه Quantity .
- ۸- التوقعات قبل الاستخدام Pre Use Expectations فهسي تؤثر في العائد Outcome بعد الاستخدام ..الخ.
 - ٩- مدى الالفة بالمثير.

(Fromme, K. &Dunn, M.E., 1992, PP. 167-177)

٦- تقسيمات المثيرات :

توجد عدة تقسيمات للمثيرات منها:

أ - تقسيم المثيرات وفقاً للاستقبال الحسى :

Olfactory Cues	*************	٤- مثيرات شمية
Tactile Cues	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	٥- مثيرات لمسية
	، وفقاً لوجهة التأثير:	•
Internal Cues		١- مثيرات داخلية .
External Cues.	,,	۲- مثیرات خارجیة
شيرات الداخلية مثل	مثل رؤية العقار ، أما اله	والمثيرات الخارجية
سلحابية مشابهة	فالشسعور بساعراض ان	حالات المسزاج ك
	Withdrawal L أو الش	
يليها الغضنب.	الات أثارة الارتكاس ، ثم	والنتي تعد من اشد ح
(Childress, A	.R. et. al ., 1994, C	P. cit, P 17-23)
-	_	

اً - المثيرات البصرية Vissual Cues

وهي المثيرات التي تتعامل مع حاسة البصر ، وهي كثيرة، ومتنوعة ، ومتعددة ، وسوف نلقي الضوء عليها بايجاز غير مخل.

١- المثيرات المتعلقة بأدوات التعاطى:

Drug Adminstrative & Paraphernalia Cues

وتعد تلك المشيرات من فعتني المشيرات البصرية ، واللمسية ، وهي تختلف باختلاف الشخص ، ومدى استعماله لها ، وتختلف من مكان لأخر ، ومن تقافة لأخرى ، وايضاً تختلف باختلاف المستخدم نفسه ، فلكل عقار الادوات الخاصة به، ومع ذلك فهناك بعض الأدوات التي يشيع استخدامها مع أكثر من عقار وهكذا.

أ . مثيرات الأدوات الخاصة بالهيروين:

Heroin Tools Cues

۱- حقنة ، أو محقن Syringe, Needle

۲- ورق معدنی -۲

Flame (Match, Lighter) انار ، ولعة ، ولاعة (قوية أو مكسورة) -٣

Spoon -- Lasis -- £

o- ثبعة Candle

۱- فلنتر سيجارة Cigarette Filter

Sucker ~~V

Rubber Bandage. ^^

Medical Swab

Small Naylon Bag کیس نایلون صنفیر ۱۰

۱۱- شفرة أو نصل -۱۱

إلى غير ذلك من الأدوات التمي يمكن استخدامها بغرض تسهيل عملية تعاطي الهيروين عن طريق الحقن ، أو الشم.

ب - مثيرات الأدوات الخاصة بالكحوليات:

Alcohol Tools Cues

١- قارورة ماء (يخفف الخمر بالماء احياناً

، أو يوضع الخمر في قارورة ماء للتمويه)

۲- مكعبات تلج (التبريد الخمر) Ice Cubes

۳- جرکن (انخمیر الخمر) Jerkwater

ا- كؤؤس معينة أو اقداح معينة - كؤؤس معينة أو اقداح معينة

٥- المزة (مثل السلطات ، المكسرات ، Chips

المقليات الفرنسية ، اللحوم)

ج. مثيرات الأدوات الخاصة بالحشيش ، والماريجوانا: Hashish & Marigiwana Tools Cues

 Match Bag
 وراق
 Match Bag

 الماريجوانا في علب الكبريت)

 Coke
 ٢- فحم

 ٣- فحم
 ٣- فحم

 Pagarette
 ١ نصل

 ١- شفرة أو نصل
 ١ كيلة ، نارجيلة ، نارجيلة ، أركيلة .

 Narghile, Water
 ١ كيلة .

Pipe
Pipe
-۲ البایب

د- مثيرات الادوات الخاصة باستنشاق المذيبات ، والمواد الطبارة:

Inhalants, Solvents, Sniffing & Volatile Oils Or Nittates

ا- بخاخ طلاء Painting Spray

٢- علبة مرطبات (توضع بها المادة للتمويه) Pepsi Tin

T- أنبويه غراء لامسق Glue Stick Tube

1- كحول معطر 2-

ه- مواد لاصنقة Model Cement

الله منظفات Cleaning Fluid

۷- مزیلات طلاء الاظافر -۷

٨- الأوعية الخاصة بكل من

أ أ الاسيئون Acetone

ب - کیروسین Kerosene

 Gasoline
 جـ - جازوّلين

 Gas
 د - الجاز

 Benzine
 مـ - البنزين

 Thinner
 و - النتر

: المثيرات المتعلقة بمادة التعاطي - Y Substance Related Cues

وتعد تلك المثيرات من فنة المثيرات البصرية أساساً ويمكن أن تنتمي إلى فنتي المثيرات اللمسية ، والشمية ايضاً وهي كثيرة ، ومتعددة ، وتختلف ايضاً باختلاف نوع العقار ، وما اذا كانت المادة اصلية ، أو مشابهة ، او ما اذا كانت المادة اساسية ، او مضافة.

أ <u>تقسيم المادة من حيث الطبيعة</u> أصلية شبيهة Non Original <u>Original</u>

140H OHERIU		.
رؤيسة أو لمسن أو شسم بسودرة مشسابة	Heroin	··· الهيروين
.Powder مثل المكياج Make Up رؤية أو لمس أو شم أي بودرة مشابهة ،	Cocaine	- الكوكايين
مثــل الدقيــق Flowr، والسُـكَر النساعم		
.Soft Sugar		
رؤيمة أو لمس أو شم أي مادة مشابهة ،	Hashish	- الحشيش
مثل الشركو لاته Chocolates .		
رؤية أو لمس أو شم أي مادة مشابهة ،	Marigiwana & Cat	- الماريجوانا ،
مثــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	54 54.	والمقانت
GreenPlant Leaves		

أقسسراص الامفيتامينــــات ،
 والمياربيتورات

Amphetamines &Barbiturates

- الكحول Alcohol

رؤية أو لمس أو شم أي أقراص أو كبسولات مشابهة مثل أقراص الدواء Medicated Tablets .

رؤيسة أو شم أو لمسس أي سوائل مشابهة مثل شراب غير الماء Beverage

أو أي سائل ماون Coulered Fluids

أو الكولونيا Cologne

أو الروائح والعطور Perfume

إلى غير ذلك ، حيث يمكن أن تحدث الاستجابة لتلك المثير ات سواء اكانت اصلية ام مواد مشابهة . كما يوجد تقسيم آخر لتلك المواد باعتبارها أما مواد اساسية أم اضافية .

ب ـ تقسيم المادة من حيث اساسية الاستخدام اساسية مضاًفة

Additive Initial & Basic

- الليمون Lemon

- الهيروين Heroin

- ملح الليمون Citric Acid Salts

- الكحول Alcohol

- سائزر Seltzer

و هو ماء معدني قوار .

(Payne, T.J.et. al., 1992, P. 210)

~ صودا

- کولا Cola

Water cla-

Ice — the

- خميرة Ferment, Leaven

ويوجد تقسيم آخر وفقاً لكون المادة خام أم جاهزة مثل: جـ - تقسيم المادة من حيث التجهيز

مجهزة خام

Raw Material

Made Material

الغواكه Fruites

- الكحول Alcohol

الزبيب Raisins

الخميرة Ferment, Leaven

وغير ذلك من المثيرات التي تتعلق بمادة التعاطي فضلاً عن كونها اصلية أو غير أصلية (بلاسيبو) Placebo .

٣- المثيرات البصرية الأخرى: Other Vissual Cues

Healthy Veins	 رؤية الأوردة في حالة جيدة
Unhealthy Veins	 رؤية الأوردة في حالة استخدام
The car of use	 رؤية السيارة التي أعتاد التعاطي فيها.
Big Cigarette	 رؤية السيجارة منتفخة
Drug related Video Cassette	 رؤية شريط فيدبو عن المقاقير
Drug Related pictures & Slides	– رؤية صورة العقاقير
Drug Users	– رۇي ة متعاطين
Special Party or Occassions	~ رؤية أحتقال خلص
Drug use peers	رؤية رفقاء التعاطي
Sight of ex addict is relapsing	– روپة مدمن سابق ينتكس
Intoxicated or High users	 رؤية متعاطين في حالة سطله
Weather Changes	- رؤية تغيرات الطقس
Pharmacy	رؤية الصبداية
Drug Related Places	روية اماكن التعاطي والبيع
Blood on clothes	رویهٔ دم علی ملابس

 Fire Mark on Clothes
 - روية حروق على ملابس

 Drug Dealer
 - روية بائع العقار

 Gray Sky & Rain
 - روية غيم السماء والمطر

 Old use Clothes
 - روية ملابس الاستخدام القديمة

 Certain Colours
 - روية ألوان معينة

Policeman
 Other sex Person
 الإخر.

- رؤية مدينة معينة مثل مدمن القمار Gambler حيث توجد بعض المدن المثيرة له خاصة في امريكا مثل: رينو Reno ، ونيفادا Nevada .

(Marlatt, G. A.& Barrett, K., 1994, P. 291)

- رؤیة جزء معین من شارع أو رکن معین منه Particular - رؤیة جزء معین من شارع أو رکن معین منه (Childress, A.R. et.al , 1994, PP. 17-23) Street Corner

ب - المثيرات الشمية : Olfactory Cues

وهي أيضاً كثيرة ومتعددة ، وتعتمد على حاسة الشم مثل:

- شم أي رائحة نفاذة Penetrating Smell

- شم رائحة الكبريت Smell of Matches

- شم أي رائحة مشروطة لدى المدمن | Conditioned Smell

- شم رائحة العقار نفسه. مثل شم رائحة الكحول ، أو الحشيش،

او حتى الهيروين فإن الهيروين النيء أي غير المطهي له رائحة

تشبه رائحة الخل ، أما الهيروين المطهي فله رائحة تشبة رائحة

عادم السيارة إلى حد ما.

ج - المثيرات السمعية: Auditory Cues

وهي كذلك متعددة وكثيرة ، وتعتمد على حاسة السمع مثل:

Cestain or Conditioned

- سماع أي اصوات معينة أو مشروطه

Sounde

Other Sex Voice

- سماع صنوت الجنس الآخر.

Certain Music

- سماع موسيقي معينة

Pipe

- سماع صبوت أله موسيقية معينة مثل المزمار

Phone Call

- سماع صنوت معين عبر الهاتف

Certain Drug Related Talks

- سماع الحديث عن العقاقير

Certain Songs

-- سماع اغاني معينة

إلى غير ذلك من المثيرات التي يمكن التأثر بها من خلال حاسة السمع لدى المدمن المتوقف ، أو المعتدل .

د - المثيرات التذوقية : Gustalory Cues

وتشمل كل المثيرات التي تؤثر على المتوقف أو المعتدل عبر حاسة النذوق مثل:

تذوق ما هو مر المذاق ـ تذوق ما هو لاذع المذاق.
 أو غير ذلك ، وتعد هذه المثيرات في بعض الاحيان أقل قيمة أو تأثيراً مقارنة بالمثيرات الاخرى خاصة المثيرات البصرية .

هـ - المثيرات اللمسية : Tactile Cues

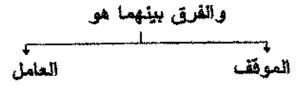
تعد المثيرات اللمسية أيضاً أقل قيمة عن المشيرات البصرية ، شأنها في ذلك شأن المثيرات الندوقية . وتعتمد المثيرات اللمسية على حاسة اللمس ، وتشمل كل المثيرات التي تحدث أثراً من خلال لمس أي شئ يتصل من قريب أو بعيد إلى العقاقير مثل لمس مادة ناعمة Soft ، أو خشنة Hard ، أو غير ذلك.

المواقف ، والعوامل ذات الخطورة العالية للارتكاس: High Risk Situation&Factors for Relapse

١ - التعريف :

ويمكن تعريفها بأنها كل موقف أو عامل يحمل ، أو يتضمن تهديداً كبيراً للمدمن المتوقف ، أو المعتدل ، وخطورة عالية لأمكانية حدوث الارتكاس له .

٢- القرق بين الموقف، والعامل:



عياني ملموس يتضمن تهديداً مباشراً في العادة شعوري في الغالب

یمکن آن یتضمن تهدیداً غیر مباشر یمکن آن یکون تحت شعوری اولاً

مجر د

شعوري

أقل سهولة في التحاشي قد يثير الموقف

في الغالب لا يحتوى على مثيرات غير واضح لدى الفرد أكثر سهولة في التحاشي مثير المعامل قد يحتوى على مثيرات

د یحنوی علی منیزات واضح لدی الغرد

و الموقف ، والعسامل كلاهما مركب ايس بالبسيط ، ويحتوى كلاهما على حجم ضغط عالي على مشاعر المدمن المتوقف أو المعتدل واحاسيسه ، ورغباته ، واعصابه ، وفي العادة يشعر بالتوتر ، والانزعاج ، والإضطراب من جراء تعرضه لأي منهما.

٣- التصنيف :

للمواقف ، والعوامل تصانيف عديدة ، وصنوف شتى، تختلف باختلاف المدرسة العملية ، أو النظرية العلمية التي تكون خلف التصنيف ، والميدان ملئ بالدراسات التي اجريت في هذا الصدد نعرض الآن لاكثرها جدية على سبيل المثال لا الحصر. ففي عام (١٩٨٠) قام كل من مار لات .Marlatt, G.A بالاشتر اك مع جوردون .J.R بالاشتر الله مع جوردون .Gordon, J.R بلتوسيف مسببات الارتكاس والعوامل ، والمواقف المؤدية إليه إلى فئات ثلاث هي :

Negative Emotional States الحالات الاتفعالية السالبة - Social Pressure - الضغط الاجتماعي - ۲

Therpersonal Conflicts - الصراعات بين الشخصية - Marlatt, G.A.&Gordon, J.R., 1980, PP. 410-452) (Cummings, C. وفي العام ذاته قاما بالاشتراك مع كيومنجز بالعام ذاته قاما بالاشتراك مع كيومنجز براسة على (٣١١) حالة ارتكاس (فئات ادمان مختلفة) واسفرت النتائج عما يوضحه الجدول التالي:

جدول رقم (١) نتائج دراسة مارلات مع آخرين (١٩٨٠) للعوامل المؤدية للارتكاس.

āleş	مارطي الطعام	مقامزون	مدمتوا هروين	مدكلون	كحوليون	الموقف المركبط
T11-0	14-0	ن - ۱۹	171 ~ 0	ن- ۱۱	ن- ۷۰	بالارتكاس
						المحددات
į						اللبولية
750	XTT	7, £V	254	ŹΨV	%4×	المالات
						الإنفسائية
	:					السالبة
Ź٣			7,9	Z۲	7.4	المثلاث
						الفيزيقية السالبة
7.1	χr		χ1. ·	Z٦		الحالات
		[-	الاتفعالية
		·——·		·		الموجية
7.0		737	χ×			الخثيار الكترة
	- 1	ļ			Z3	على التحكم
				<u>-</u>		الشخسس
21	Z) ·	217	χο	ه ٪	Zss	السطورات
ļ	[-:	Į			والإرغباث
<u> </u>				··	* 5.	والإغ <i>و</i> امِأتِ رئ
१०१	7.57	Z Y 4	% £ 0	<u>χ</u> ο.	771	جملة
						المحددات
	1					التقمية (بين
		-	•			الشخصية)
ZII	711	717	714	210	Žλλ	المراءات بين
						القينسية
٪۲۰	χ ۱۰	70	Ζτι	2rt	Z1A	الخيفوط
ļ						الاجتماعية
ZA.	ZYA		χ.	ŽΥ	χr	ظمالات
		_				الاتفعالية الموجبه
		<u>.</u> }				
7.5.6	Zor	ZΥ٦	7.00	Zo	7.43	جملة

(Marlatt, G. A&Gordon, J.R, 1985, P.39)

ويتضح من الجدول السابق أن المحددات البيئية قد ساهمت بنسبة (٢٥٪) بينما ساهمت المحددات النفسية بنسبة (٤٤٪) من مسببات الارتكاس . وإن المحددات النفسية لدى مدمني الهيروين أكثر دلالة من المحددات البيئية ، حيست أن النسبة المئوية لدلالة المحددات البيئية ، حيست أن النسبة المئوية لدلالة المحددات البيئية هي (٥٥٪) ققط بينما كانت النسبة المئوية لدلالة المحددات النفسية هي (٥٥٪).

وفسي عـــام (١٩٨٥) اســـنقر مـــارلات وجــوردون علــــى النصنيف النالى للعوامل المؤدية للارتكاس:--

أولاً: المحددات البيئية:

Intrapersonal Environmental Determinants

أ ـ التأقلم مع الحالات الانفعالية السالبة

Coping with negative emotional states

أداد الاحباط و (أو) الغضب Frustration &or Anger

أ ٢- حالات انفعالية سالبة اخرى

Other negative emotioal states

ب ـ الناقلم مع المالات الفيزيقية الفيزيولوجية السالبة Coping with negative physical -physiologic states

ب - ١- حالات فيزيقية مرتبطة باستخدام عقاقيرى سابق

Physical states associa ted with Prior use

ب - ٢- حالات فيزيقية سالبة أخرى

Other negative physical states

جد تعزيز الحالات الانفعالية الموجبة

Enhancement of positive emotionnal states.

د ـ قياس الضبط الشخصى Testing personal control

هـ - التعرض لمحفزات أو اغراءات التعاطي

Giving in to temptations or urges

هـ ١٠ في حالة وجود مثيرات العقاقير

In the presence of substance cues

هـ ـ ٢ ـ في حالة عدم وجود مثير ات العقاقير

In the abstance of substance cues

ثانياً : المحددات بين الشخصية:

Interpersonal Determinants

أ - التأقلم مع الصراعات بين الشخصية

Coping with interpersonal Conflicts

أداد الاحباط و (أو) الغضب Frustration &or Anger

أ ـ ٢ ـ حالات صراع بين شخصى اخرى

Other interpersonal conflict

Social Pressure

ب ـ الضغط الاجتماعي

ب داد ضغط اجتماعی مباشر Direct social pressure

ب ٢٠ ضغط اجتماعي غير مباشر

Indirect social pressure

جـ تعزيز الحالات الانفعالية الموجية

Enhancement of positive emotional states

(Marlatt, G.A&Gordon, J.R., 1985, OP. Cit. PP. 80-81)

أولاً: المواقف المتعلقة بالحالات المزاجية:

Mood States As High Risk Situations

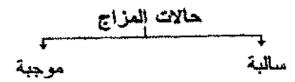
إن المواقف الخاصة بالحالات المزاجية باعتبارها مواقف

ذات خطورة عالية بالنسبة للارتكاس تعد كثيرة ، ومتعددة ،

وذات فعالية كبيرة في أحداث الارتكاس والدراسات الدالة على نلك أيضاً كثيرة ، ومتعددة .. ففي انجلترا ـ على سبيل المثال ـ صل نيك هيثر .N . Heather ، N مع آخرين عام (١٩٩١) في است لاسباب الارتكاس على عينة قوامها (٩٣) مدمناً للهيروين ي أن (٤١٪) من أفراد العينة قد أقروا بأن سبب الارتكاس هو الحالات المزاجية خاصة السالبة Negative.

(Heather N.et . al., 1991, PP. 41-49)

وفي عام (١٩٩٢) اجريت دراسة اخرى في لندن بوساطة يونيثان .Unnithan,S مع آخرين على عينة من مدمني الهيروين قوامها (٤٢) مدمناً حيث اسفرت النتائج ايضاً عن أن استمرار حالات المزاج السلبي تعد من أكثر المواقف الحرجة ، والمتعلقة يحدوث الارتكاس. (Unnithan,S.et.al.,1992,PP.654-657) هذا مما لا يدع مجالاً للشك في مدى تأثير تلك المواقف على الارتكاس ، وهذه المواقف تنقسم فيما تنقسم إلى :



أ ـ حالات المزاج السالبة: Negative Mood States

1− الشعور بالغضب Anger والثورة ، والتبرم .

Pepression والاكتتاب Sadness - ٢

Guilt الشعور بالذنب ، والاثم Guilt

٤- الشعور بالاحباط Frustration ، والياس.

٥- الشعور بالخجل ، والعار Shame

Self - Pity الشعور بالأسف الذاتي Self - Pity

٧- الشعور بالملل Boredom

^- نقص السيطرة على الانفعالات ، والاندفاعية الانفعالية -^
Emotional Impulsivity

٩- الشعور بحالة جوع ، وجداني للعقار

Emotional Hunger for Drug

١٠ - الضيق ، وعدم الارتياح وعدم الاستقرار Restlessness

١١- الشعور باللامبالاة ، وعدم الاكتراث. Carelessness

Jealousy – الشعور الغيرة

۱۳ - االشعور بالظلم ، والقهر. Fairlessness

(Daley, D.C., 1989, OP. Cit, P.P. 4-5)

16- الشعور بالقلق Anxiety ، والعصبية Anxiety والتوتر Tension ، والاستثارة Irritability وهذا ما أثبتته ليندا لابونتي .Labounty ,L.P في دراستها مع آخرين في جامعة منيسوتا الأمريكية عام (١٩٩٢) حيث وجدت أن مدمني الكحول ذوي المعاناة من اضطرابات القلق أكثر تسلجيلاً للارتكاس مقارنة بغيرهم.

(Labourty, L.P.et.al., 1992, PP. 9-15)

١٥- الشعور بالخوف ، Fear ، والهلم Panic ، وهذه الحالات الانفعالية المزاجية السلبية تدفع إلى تسجيل حالات ارتكاس أكثر، وهذا ايضاً ما توصلت إليه ليندا لا يونئي في دراستها سالفة الذكر. (Ibid)

17- الشعور بالاستنياء من اوقيات الفراغ Time Zones (١٩٨٩). Leisure Time وهذا ما أكده كل من لانج وماكيون (١٩٨٩). (Lange,W.R.&McCune,B.A.,1989,OP.Cit.,PP.37-51) المزاجية Mood Swingings وهذا ايضاً ما الانج وماكيون. (Ibid)

ب - هالات المزاج الايجابى: Positive Mood States

أي الشعور بالسيادة أو الضبط Control في الموقف ، فاذا نجح الفرد في تخطي أزمة موقف مخاطرة ارتكاس .. فإن ما يشعر به هو شعوراً موقفياً لأنه احيانا يخلق في نفس المريض المتوقف قلقاً من المواقف القادمة والتالية.. ويخلق لذيه تساؤلاً: هل يستطيع مجابهة موقف مشابه في المستقبل بنجاح ؟ كذلك يخلق فيه احساساً بالفخر الذي ينتج عنه أحياناً رغبة في الاثابة Reward لذاته التي اجتازت الموقف الحرج بسلام ، وافضل مكافأة في كثير من الاحيان هي استخدام جرعة من العقار المفضل . وقد يحدث الارتكاس نتيجة الثقة الزائدة من العقار المفضل . وقد يحدث الارتكاس نتيجة الثقة الزائدة Overconfidence .

(Martatt, G.A, 1985, op, cit, p.40)

هذا مما يدل على أن الارتكاس يحدث نتيجة متعلقات شخصية قوية داخلية قريبة إلى الذات ، ومتعلقة بالانفعال والوجدان ، والعزاج ، وهذا ما يؤيده سعيث. Smith, J.W. مع آخرين (١٩٩١).

(Smith, J. W. et. al., 1991, PP. 371-375)

تانياً: مواقف الضغوط الاجتماعية ، وعواملها:

Social Pressures

أن الضغط الاجتماعي ، والتاثير الاجتماعي Social أن الضغط الاجتماعي ، والتاثير الاجتماعي Influence من العوامل المهمة ، أو المواقعف ذات الخطورة العالية للارتكاس ، وبرغم أن لدينا تحفظاً على ما يزعمه ميلر العالية للارتكاس ، وبرغم أن شرب الخمر وحده على سبيل المثال على مدعاة للإدمان ، ولكن ضغوط الحياة الاجتماعية هي المثال على مدعاة للإدمان والارتكاس وتطور المشكلات المرتبطة بهما. التي تسبب الادمان والارتكاس وتطور المشكلات المرتبطة بهما. (Miller, N.S, 1989, PP.339 - 343)

فإننا نتفق معه على الأقل في أن الضغوط الاجتماعية تلعب دوراً حثيثاً في ذلك. وكما سبق وأن أوضحنا من خلال دراسة مارلات، وجوردون، وكيومنجز (١٩٨٠) أن الضغوط الاجتماعية قد ساهمت بنسبة (٢٠٪) من حيث تأثير ها على الارتكاس.

(Marlatt,G.A&Gordon,J.R.,1985,OP.Cit, P.39) كذلك توصل نيك هيثر مع آخرين (١٩٩١) في انجلترا إلى أن الضغوط الاجتماعية قد ساهمت بنسبة (٢٨٪) من حيث كونها أحد العوامل المهمة للارتكاس.

(Heather, N.et.al, 1991, OP. Cit, PP. 41-49) وفي سان فرانسيسكو أكد كارمودي (١٩٩٢) بناء على نتائج در اساته إلى إن الضغوط، والتأثيرات الاجتماعية لها دورها الفعال في حدوث الارتكاس.

(Carmoody, T.P., 1992, OP. Cit, PP. 131-158)

والمواقف ، والعوامل المتعلقة بالضغوط الاجتماعية المباشرة ، وغير المباشرة كثيرة ، ومتعددة نذكر منها بعضها على النصو التالى:

تقسيم المواقف ، والعوامل الخاصة بالضفوط الاجتماعية

أ المواقف ب العوامل

١- وجود متعاطى آخر في الأسرة

٢- حصار الأسرة ومراقبتها للمريض

١ -- دعوة إلى حقة

٢- دعوة إلى مكان خاص

٣- التواجد مع متعاطين

٤ - منبغط الرفاق

٥- التواجد مع اشخاص في حالة تعاطى

٢- مواقف المجاملات الاجتماعية

٧- الحديث عن العقاقير

٨- الالتقاء باصدقاء جدد للتعاطي

٩- ألرحلات ، والأسفار

٠١- التواجد في مناخ جديد

١١- التواجد مع أفراد من الجنس الأخر

أ - المواقف :

١- دعوة إلى حفلة: Party

مثل الحفلات الترفيهية ، أو حفسلات الزفاف ، وأعيساد الميلاد ، أو حفلة لمناسبة خاصة ...الخ. وقد تتضمن ثلث الحفلة أناساً متعاطين ، أو عقاقير معينة مثل الكحوليات أو الحشيش ، أو المخدرات ، أو المنشطات...الخ أو حتى قد تستثير ذكريات معينة

في خاطر المريض المتوقف قد تنفع به إلى الارتكاس مرة أخرى.

٢- دعوة إلى مكان خاص (بار ، نادي ، ملهي ...الخ)

٣- التواجد مع أشخاص يتعاطون .

2- عرض العقار من قبل الأخرين (ضغط الرفاق).

Peer Perssure

التواجد مع أشخاص في حالة خدر أو نشوة Intoxicated من تأثير العقار المستخدم. وفيما يتعلق بالعوامل الثلاثة الأخيرة فإن يونيثان مع آخرين قد أكد على أهمية تلك العوامل من خلال الدراسة الذي قاموا بها في لندن عام (١٩٩٢) حيث أسفرت تلك الدراسة عن أن أكثر المواقف الحرجة ، والمسببة للارتكاس هي الالتقاء باصدقاء مدمنيين باستمرار ، والحصول على العقار بسهولة ويسر عن طريق عرض الآخرين.

(Unnithan, S.et.al., 1992, op, cit., PP. 654-657) -٦ المجاملات الاجتماعية.

٧- تبادل الحديث عن نشوة العقار مع آخرين (الاستمتاع بالحديث أو الاستماع له).

٨- الانتقال إلى مكان عمل آخر، أو وظيفة أخرى ، وقد يتضمن الموقف الانتقاء بزملاء تعاطي جدد ، أو عرض عقاقير جديدة على المتوقف.

9- الرحسلات ، والتنقسلات ، والأستفار للداخسل ، والخسارج International Travels لقضاء الاجازات والعطلات ...الخ

وهذا ما توصل إليه كل من لانج Lange , W.R. وماكيون Mclune, B.A. (۱۹۸۹) في بالتيمور.

(Lange, W.R. & Mclune, B.A, 1989, OP. Cit PP. 37-51)

۱۰ - التواجد في مناخ جديد New Climate (مثل مناخ عمل جديد ، مناخ أسرى جديد ، مناخ سكني جديد ، وهذا ما توصل إليه أيضاً لاتح ، وماكيون (۱۹۸۹). (Ibid)

11- التواجد مع أفراد من الجنس الأخر ، وهـذا مـا توصـل إليـه ماكورتر . (١٩٩٠) في انجلترا. ماكورتر . (١٩٩٠) في انجلترا. (Mcwhorter, W.P. et. al., 1990, PP. 1399-1405)

وهذا ما توصل إليه ايضاً بوليرود Bollerud, K (Bollerud, K., 1990, PP. 83-87)

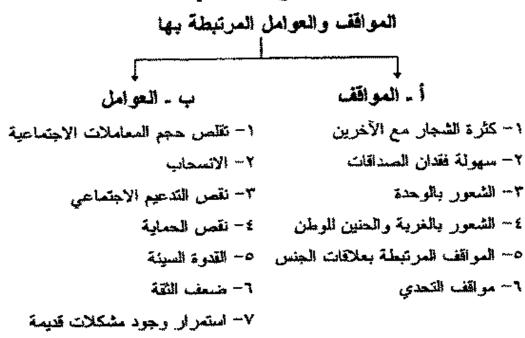
ب ـ العوامل:

1— وجود فرد آخر متعاطى في الأسرة ... من شانه أيضاً أن يوثر في ارتكاس المريض المتوقف .. لأن تعاطى فرداً في الاسرة يوثر في ارتكاس المريض المتوقف .. لأن تعاطى فرداً في الاسرة يمكن أن يوفر عامل التشجيع الاجتماعي المتوقف ، ويمكن أن يؤثر هذا الشخص على المريض المتوقف باعادة اغرائه مرة ومرات ، وموقف الاسرة ايضاً يؤثر هنا ، واعتقاد المتوقف بانه لماذا يتحتم علي أنا أن أقلع وأخي لم يقلع بعد (على سبيل المثال) والذلك يعد هذا العامل عاملاً مؤثراً في الارتكاس لدى المتوقف . والنساق بعد هذا العامل عاملاً مؤثراً في الارتكاس لدى المتوقف . ولتصرفاته ، وتقييد حريته ، والشك المستمرة له ، ولتصرفاته ، وتقييد حريته ، والشك المستمر فيه ، وفي أي سلوك يصدر عنه ، وسؤ معاملته ، ولومه المستمر ، وتعمد أحراجه امام

الناس الأخرين .. كل هذا من شأبه أن يضغط اجتماعياً ، ونفسياً على المتشافي فيحدث الارتكاس.

ثَالثًا: مواقف مشكلات العلاقات الاجتماعية ، وعواملها: Social Relationship Problems

وقد تندرج احياناً تلك الفئة ضمن فئة الضغوط الاجتماعية، وهي تعبر عن المواقف ، والعوامل ذات العلاقات المضطربة والمتوترة ، والتصدع الاجتماعي .



أ - المواقف:

١- كثرة الشجار ، والنقار ، والاختلاف الغاضب مع الآخرين مع
 Hassles

٢- سولة فقدان الصداقات ، أما لتقصير من قبل المتوقف ، أو لرغبة الأصدقاء في انهاء العلاقة .

7- الشعور بالوحدة Loneliness ، وفقدان الانيس ، والونيس ، والطهور بالوحدة Partener أو الشريك .. وقد ينسحب هذا أيضاً على شعور المتوقف بالوحدة حتى وسط الآخرين مما يشكل ضعطاً عليه يدفعه أحياناً إلى أختيار العقار باعتباره صديقاً له في وحدته ، وشريكاً له في عزلته.

٤- الشعور بالغربة ، والاغتراب Alienation ، والحنين الوطن Home Sickness المتوقفيان في مناطق الغربة ، والسفر. فقد تدفعهم تلك المشاعر النفسية الاجتماعية إلى سلوى العقار مرة أخرى خاصة إذا ما فشلوا في التاقلم مع المواقف الجديدة في الأرض البعيدة ...وها ما أثبتته دراسة كل من لانج وما كيون (١٩٨٩).

(Lange, W.R&McCune, B.A., 1989, op. cit, PP.37-51)

- المشكلات المرتبطة بالجنس Sex Problems حيث من الممكن أن يشعر المربض المتوقف عن التعاطي بالخوف من عدم قدرته على اللقاء الجنسي الناجح بشريكه دون عقار ، أو الخوف من العنة Impotence أو الضعف الجنسي ، أو القذف المبكر ، أو عدم القدرة على امتاع الشريك ، أو حتى سلوكيات جنسية غير مناسبة المترة على امتاع الشريك ، أو حتى سلوكيات جنسية غير مناسبة المناع الشريك . المتناع الشريك . المتناع الشريك . المتناع الشريك .

-- المواقف التي تحتوى على مشكلات التحدي Challenge حيث يتراءى للمريض المتوقف أن الأخرين يقفون منه موقف التحدي ، والتهديد ، ويحاولون السيطرة عليه.. فهذا من شانه أن يخلق داخله استجابة تمرد ، وثورة ، وعصيان واحياناً عقاب ..

فيقدم على الارتكاس رفضاً للتحدي ، ورفضاً للسلطة (سواء سلطة الأسرة ، أم سلطة العمل ، أم سلطة المؤسسة العلاجية..الخ) .. وكذلك الحال بالنسبة للتمرد Mutiny. (Marlatt, G.A., 1985, Op. Cit., P. 48)

ب ـ العوامل:

۱- تقلص حجم المعاملات الاجتماعية: حيث يجد المتوقف نفسه في حالمة خسارة اجتماعية مستمرة ، مفتقداً يوماً بعد يوم من يحادثه ، ومن يفهمه ، وهذا قد يدفعه للارتكاس ثاينة.

Y- الانسحاب: Withdrawal حيث يبدأ المتوقف احياناً بالانسحاب عن الآخرين كلية ، وتفضيل الخلوة مسع المذات ، واعتزال الآخريان .. والمغالاة في ذلك قد تنفع به أيضاً إلى الإرتكاس وهذا ما توصل إليه كارمودي (١٩٩٢).

(Carmody, T. P., 1992. op.cit PP. 131-158)

٦- نقص الندعيم الاجتماعي: Lack of Social Support وهذا ما تأكد لباربر . Barber, J. G. من خلال دراسته (١٩٩٢) حيث أن نقص الندعيم الاجتماعي من الأسرة ، والأصدقاء الأوفياء ، وزملاء العمل ، والجيران ، والمستشفى ، والنادي ، والمجتمع ككل يؤدي إلى الأرتكاس.

(Barber, J.G., 1992, PP.157-158)

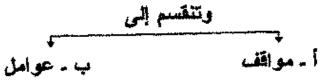
٤- نقص الحماية: Lack of Protection من الأخرين يؤدي ايضاً إلى الإرتكاس سواء اكانت هذه الحماية نفسية ، أو اجتماعية وتعني تعضيد المريض المتوقف عن التعاطي ومؤازرته ،

ومساندته ، ووقايته وهذا ما توصسل إليه جوسوب .Gossop,M. مع آخرين في دراسة أجريت لهم في لندن (١٩٩٠).
(Gossop, M. et. al., 1990, PP. 209-216)

٥- القدوة السينة: Bad Model وهي ايضاً تعدمن العواصل المؤثرة، والمؤدية للارتكاس نظراً للتقليد، والمحاكاة، والإقتداء.
 ٦- ضعف الثقة من قبل الآخرين: Lack of Trust قد يدفع بالمتوقف إلى الإرتكاس اعتقاداً منه بتساوى ضعف الثقة في الحالين حال التوقف، وحال الاستخدام والتعاطى.

٧- استمرار المشكلة ، أو المشكلات القديمة التي أدت إلى
 التعاطي في السابق ، وازديادها مما يجعلها تنفع بالمتوقف إلى
 الإرتكاس .

رابعا : المواقف والعوامل ذات الطبيعة الجثمانية:



١- الاصابة بمرض مفاجئ (حاد/ مزمن) ١-الشعور بحاجة الجسم للعقار
 ٢- الصداع

٣- الحمل

\$- إضطراب النوم

٥-- نتلول دواء يحتوى على عقاقير

٦- الاصابة بمرض خطير (وبائي)

٧- فترة الأعراض الاتسمابية

٨- التعب والإجهاد

أ ـ المواقف :

١- الإصابة بمرض مفاجئ (حاد / مزمن):

وقد يكون ناتجاً عن التعاطي ، أو غير ذلك ، حيث يدفع بالمريض المتشافى إلى الإرتكاس لتخفيف حدة المعاناة الحادثة.

٢- الصداع (تصفي - كلي - حاد - مزمن):

ويعد الصداع من الأعراض الموقفية كثيرة التكرار، والتواتر، والشيوع لدى عديد من المرضى المتوقفين عن التعاطي، وقد يلجأ بعضهم إلى الإرتكاس تخلصاً من هذا الصداع.

Pregnancy : العمل -٣

وهو أحد المواقف المؤثرة في حدوث الإرتكاس ادى نسبة غير قليلة من النساء ، فلقد توصل كوين .Quinn, V.P مع آخرين (١٩٩١) من دراستهم إلى أن حوالي (٢١٪) من النساء الحبالي يرتكسون بالعودة إلى التدخين مرة أخرى بعد فترة توقف تلقائى ، ويكون الإرتكاس قبيل الولادة بفترة وجيزة .

(Quinn, V.P. et.al., 1991, PP. 29-40)

1- اضطراب النوم: Sleep Disturbance

ويعد من المواقف المهمة ، والتي تحث المريض المتوقف على الاتيان بايه فعلة كي يتسقر في نومه ويهدأ جفنه ، فقد يشعر المريض باوجاع في رأسه أو في أماكن متفرقة من جسمه ، ويجافيه النوم نتيجة أفكار تلاحقه ، وهواجس تقلقه ، وأحاسيس تؤرقه.

٥- تناول دواء يحتوى على عقاقير معينة :

حيث أن المريض المتشافي يكون حساساً لأي دواء يعطى له في مرحلة التشافي Recovery خاصة وأن كان هذا الدواء يحتوى على عقاقير مثبطة ، أو منومة ، أو منشطة أو غير ذلك، فاذا أصيب المريض المتوقف بالحساسية مثلاً واعطى دواء يحتوي على مضادات الهستامين .. فإن ذلك من شانه أن يجلب النعاس للمريض ، ويتبقى خطر الاعتماد عليه فيما بعد لنيل قسطاً كافياً وسهلاً من النوم ، كذلك الحال فيمنا يقرره سيتوك كافياً وسهلاً من النوم ، كذلك الحال فيمنا يقرره سيتوك عند أعطاء المدمن المتشافي جرعة دواء يحتوي مثلاً على عدد أعطاء المدمن المتشافي جرعة دواء يحتوي مثلاً على كوداين Codeine (أحد عناصر العائلة الافيونية) وذلك عند أصابته بالكحة (السعال) Codeine .

(Stock, C.J., 1991, PP, 49-53)

٣- الإصابة بمرض خطير (وياتي):

مثل الاصابة بغيروس الالتهاب الكبدي الوبائي (HCV)، أو غير ذلك قبان هذا أو فيروس نقص المناعة المكتسب (HIV) أو غير ذلك قبان هذا من شأنه أن يزيد من أحباطات المريض، ويأسه، ويجعله فريسه سهلة لهواجس الارتكاس رغبة في النسيان، وهذا ما أثبتته دراسة برسيكو .A.M. Persico, A.M. مع آخريين في روما بايطاليا عام (١٩٩١) وذلك على عينة قوامها (١١٤) مدمناً للهيروين عن طريق الحقن، والعينة في جملتها من الحاملين لفيروس نقص المناعة المكتسب، حيث اسفرت النتائج عن أن المرضى ذوي

الأعراض السافرة ، والحادة كانوا أكثر تعرضاً للإرتكاس عن ذويهم الأقل سفوراً في الأعراض المرضية .

(Persico, A.M.et.al., 1991, PP.79-86)

٧- فترة الاعراض الانسمابية:

Withdrawal Symptoms

تعد فترة ظهور الاعراض الانسحابية نتيجة حدوث ازالة السمية Detoxification من أهم المواقف التي قد تؤدي إلى الارتكاس لأن المتوقف يتعنى هنا أن يتخلص من الآلام التي يشعر بها في اسرع وقت ، وعودته مرة اخرى لتعاطى عقاره المعتاد قد تكون هي سبيله الوحيد في كثير من الأحيان .. وهذا ما أثبتته عديد من الدرا سات مثل دراسة كارمودي في سان فرانسيسكو (١٩٩٢).

(Carmody, T.P, 1992, Op, Cit PP. 131-158)

Fatigue or Exhaustion : الشعور بالتعب والاجهاد - ۸
ارضاً من المواقف الحرجة حيث شعور المتوقف بالتعب

أو الاجهاد مما لا يستطيع أن يطيقه ، ولقد اعتباد في السبابق التخلص من تلك الآلام عن طريق تنباول العقباقير، فإن تعرضه لموقف تعب أو اجهاد من شأنه أن يجعله عرضه أكثر للإرتكاس مرة أخرى. (Daley, D.C., 1989, Op. Cit, P.4)

ب - العوامل:

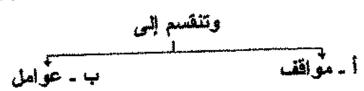
١ -- الشعور المستمر بحاجة الجسم للعقار:

وهذا الشعور يختلف عن الاعتراض الانستابية Withdrawal Symptoms .. وهذا يشعر المريض في كل ، وقت، وفي كل حين ، ولمدة طويلة أنه ينقصه شيء ما.. وأن جسده بحاجة إلى العقار وكأن خلايا جسمه تناشد العقار ، وتناديه شوقاً ولهفة .. وهذا قد يدفع بالمريض احياناً إلى الإرتكاس استجابة لنداء الجسد Physical Call.

Y-تقص القدرة على تحمل الألم: Low Pain Tolerance

حيث تتقلص قدرة المريض المتوقف على تحمل أي الم جسمي برغم تنوع تلك الآلام وتعددها فلقد اعتاد في الماضي على التخلص من أي آلام باستخدام العقار ، وعليه الآن أن يتحملها دون عقار .. فإن لم يصمد وخارت قواه حدث الارتكاس . ومما يزيد الأمر تعقيداً هو تراكم الآلام الجمسية واتحادها مع الآلام النفسية مع تناقص القدرة العامة لتحمل الأثم.

المواقف ، والعوامل ذات الطبيعة العلجية



١- الشعور المبكر بالشفاء

٢- الاحساس بعدم جدوى العلاج

٣- رفض العلاج

١-- تعجل الشفاء

٢- تأثير الأعراض المتبقية

٣- نقص النقسة قسي الاسستمرار فسي

التوقف

٤ - تَقَبَلُ العلاجِ ولكن بشروط ٤ - طبيعة العلاج

٥- الاصدار على طلب الخروج من ٥- فترات العلاج الحرجة المستشفى

٦- الاحجام عن المشاركة القعالة

٧- عدم التصرف بمسئولية

٨- عدم اتباع الخطة العلاجية

٩- الاقامة غير المناسبة في المستشفى

٠١- المدلواة الذاتية

أ - المواقف :

١ -- الشعور المبكر بالشفاء:

وهو شفاء غير ناضح Immature Recovery يحتوى على شعور وهمي خاطئ False Feeling بتمام الشفاء والتعافي، ويشعر به المريض بعد فترة وجيزة من توقفه عن التعاطي، ويعد إنتهاء فسترة ازالسة السمية Detoxification ، وزوال الاعراض الانسحابية Withdrawal symptoms . وهذا الشعور الكانب بالشفاء يعد موقفاً مؤثراً في توقع حدوث إرتكاس قريب.

Treatment Uselessness

وهو احساس موقفي قد يعترى المريض قبل بداية العلاج، أو بعد بدايته بفترة ما قد تقصر أو تطول قليلاً وفقاً لدافعيسة المريض ، وقد يعبر هذا الاحساس عن الخفاض الدافعية ،وارتفاع مقاومة المريض للعلاج ، وازدياد اشتياقه لتناول العقار ، مع شعور موقفي بالياس والضجر وهذا قد يدفع المريسض إلى الإرتكاس من جديد .

Treatment Refusal

ويترتب هذا الموقف على نتيجة الموقف السابق ، فإن أقتت المريض بعدم جدوى العلاج فيقدم على رفضه ، وعدم الاستمرار فيه ، ومنطقياً فإن المريض الذي يرفض العلاج ليس له بد آخر من الإرتكاس.

٤- تقبل العلاج ، ولكن بشروط:

Conditioned Acceptance of Treatment

يعد هذا الموقف ايضاً مؤثراً في حدوث الارتكاس ، حيث يجب تقبل العلاج واتباعه دون شروط من المريض مسبقة ، ويعد هذا من قبيل المقاومة ، والدفاعية الزائدة من المريض. فقد بذهب المريض إلى المؤسسة العلاجية طلباً للتشافي ، ويقوم هو بتحديد المدة ، والمقرر العلاجي ، ويجبر معالجيه على تقبل شروطه، وفي أغلب الأحيان يكون هذا نذيراً لإرتكاس قريب.

٥- الإصرار على طلب الخروج من المستشفى:

Discharge

يعد اصرار المريض على طلب الخروج المؤقت العاجل ، أو الخروج المؤقت العاجل أو الخروج النهائي العاجل من المستشفى ، أو المؤسسة العلاجية المقيم بها موقفاً دالاً في كثير من الأحيان على عزم المريض على الإرتكاس ، أو على الأقل ارتفاع معدل تعرضه للإرتكاس . خاصة أن كانت فكرة الخروج فجانية ، غير مناسبة ، وسيئة النوقيت ، ودون تنسيق مسبق مع الغريق المعالج ، أو الأسرة.

٣- الإسجام عن المشاركة الفعالة:

Refusal of Active Participation

حيث يقدم المريسض على رفض الإشتراك في البرنامج العلاجي ، والاحجام عن المساهمة أوالمشاركة في الجلسات العلاجية بقصد واضح أو غير واضح ، وهو تعبير عن مقاومته للعلاج ، وعدم استجابته له ، وهذا نذير له بالإرتكاس الوشيك.

٧- عدم التصرف بمسئولية:

Irresponsibilitive Behaviour

ويعبر هذا الموقف عن اتيان المريض بنصرفات ، وافعال وسلوكيات غير مسئولة ، وغير ناضجة ، وغير صحية ، وغير مرضية ، وغير مقبولة ، ونتنافى مع المبادئ العلاجية النسي يفترض اتباعها ، وقد ينتج عن ذلك لوم المريسض من قبل معالجية وهنا يحدث واحد من أمرين ، اما أن يشعر المريض بالخجل والذنب من جراء افعاله ، أو قند يستجيب ببلادة أو استهنار أو لامبالاة ، أو عدم أكتراث .. وفي كل الأحوال فإن الموقف يحتوى على خطورة توقع الإرتكاس .

٨- عدم اتباع الخطة العلاجية:

ويعبر هذا الموقف والذي يمكن أن يكون قصداً أو عن غير قصد على انخفاض دافعية المريض للعلاج ، ومقاومته ، وعدم وضوح الدور العلاجي الخاص به ، وقد يكون قصداً عن طريق رفض المريض العلاج ، أو رفض الدواء Medications أو اختيار ما يناسبه من العلاج فقط ، أو التنخل في الأمور العلاجية التي يجهلها ، أو قد يكون الأمر غير مباشر ، وعن غير العلاجية التي يجهلها ، أو قد يكون الأمر غير مباشر ، وعن غير

قصد أو تعمد من المريض فنراه ينسى مواعيد الدواء ، وينسى مواعيد الجلسات العلاجية ، أو تتنابه رغبة عارمة في النوم لساعات طوال ، أو غير ذلك مما ينبئ باحتمالية حدوث الإرتكاس،

٩- الإقامة غير المناسبة في المؤسسة العلاجية : Unsuitable Hospitalization

ويقصد بهذا الموقف الإقامة القصيرة جداً ، أو الطويلة جداً. وكلاهما خطأ علاجي من المريض أو المؤسسة العلاجية . فإن فدم المريض لطلب العلاج لأيام معدودات فقط. فإنه بهذا لم يكمل علاجه ، وارتكاسه امر يقين ، أو المريض الذي يقيم في المؤسسة العلاجية لفترة طويلة جداً قد يكون معرضاً عند الخروج إلى الإرتكاس ، لأنه لم يعتاد مواجهة الواقع الخارجي .. وهذا ما أثبتته دراسات عديدة منها دراسة برسيكو مع آخرين (١٩٩١) في روما بايطاليا حيث أسفرت النتائج عن أن مدمني الهيروين ذوي الإقامة الطويلة في المستشفى كانوا أكثر تعرضاً للإرتكاس المبكر. (Persico, A.M.et.al., 1991, op.cit, PP. 79-86)

. ١ - المداواة الذاتية: Self - Medicating

المداواة الذاتية ، أو التداوي الذاتي ، يعد من المواقف الحرجة Critical Situation والتي تتضمن خطورة عالية للإرتكاس ، ويقصد به أن يختار الغرد المدمن المتوقف دواءاً ما من تلقاء نفسه ، ويتتاوله كنوع من التطبيب الذاتي دون استشارة طبيب متخصص ،أو حتى الخروج عن قواعد الوصفة الطبية التي اشار بها الطبيب ، وتجاوز الجرعة أو الجمع بين أكثر من

دراء في آن واحد .. وفي كل من الحالتين يمكن الخطر ويقع الضرر. وقد يكون الأمر متعمداً أو غير ذلك ، قصداً أو عن غير قصد ، وقد يكون الدواء أثاراً جانبية ادمانية يجهلها المتعاطي فتودي به وهو في غفلة من أمره.

ب . العوامل:

١ -- تعجل الشفاء :

من الشابت أن المريض الذي يتعجل الشفاء من الإدمان والاعتماد على العقاقير لا يشفى بسهولة .. تماماً كالمسرع في قيادته لسيارته يصل دائماً متأخراً . ويعد هذا الموقف تعبيراً عن نفاذ الصبر Impatience والاندفاعية ، والاستهانة بالعمليسة العلاجية ، وهذا من شانه ان يهمئ الطريق أمام المريض للإرتكاس. وقد يكون تعجل الشفاء نابعاً من المريض ذاته أو من المرته. حيث تنتظر الأسرة بلهف ، وعجلة شفاء المريض في مدة قصيرة ، وقد نتهم الأسرة المريض أو الغريق المعالج بالتقصير إذا لم يتم الشفاء في فترة وجيزة ، أو قد ينتابها القنوط السريع من جراء عدم التشافي في المدة التي تعتقد هي أنها كافية .. وهذا يشكل خطورة حقيقية على المريض ، واحتمالية إرتكاسه .

Y- تأثير الأعراض المتبقية: Residual Symptoms - ٢

من الثابت أن الادمان ، والاعتماد الكيمائي يحتاج إلى علاج نفسي ضمن ما يحتاج. والعلاجات النفسية في جملتها تحتاج إلى وقت ، وأحياناً مزيد من الوقت قد لا يطيقه المريض أو حتى أسرته.. ولذلك قد تتم فقط معالجة الاعراض الظاهرة Overt

Symptoms الواضحة ، السافرة Severe فقط ، وعندها قد يخرج المريض ، أو يترك المستشفى ، أو يترك العلاج برمته، ولكن ما يحدث في الواقع هو حقيقية وجود بعض الاعراض المنبقية التي لم نتل نصيبها من العلاج ، أو لم نتل قسطاً وافياً من الفحص ، و التشخيص ، والتحليل ، والاكتشاف ، والعلاج ، وتلك الاعراض المتبقية مثل: أستمرار حالات أو نوبات من الحزن أو الاكتئاب المتقطع ، أو استمرار سمة الاندفاعية ، أو عرض العصبية ، أو غير ذلك من الأعراض التي قد تكون أحياناً مستعصبية على العلاج بشكل أو بأخر ، أو قد تكون خفية .. أي يخفيها المريض بمهارة قصداً أو عن غير قصد .. ومما يؤكد تأثير تلك الأعراض المتبقية على حدوث الإرتكاس ما أثبتته دارسة ثاسى Thase, M.E مع آخرين عام (١٩٩٢) حيث انتهت الدراسة إلى وجود علاقة وثيقة بين الأعراض المنبقية والإرنكاس، (Thase, M.E. et.al., 1992, PP. 1046-1052) ٣- نقص الثقة في القدرة على مواصلة التوقف:

Lack of Trust to continue Sobriety

ويتضمن هذا العامل عدة متغيرات منها النظرة السوداوية المريض لذاته ، وعدم الثقة بذاته أو ضعفها ، وسرعة التشاؤم ، واليأس ، والقنوط ، والشعور بالعجز ، والضعف ، والوهن ، واليأس ، والقنوط ، والشعور بالعجز ، والضعف ، والوهن وعدم إطاقة المواصلة ، أو قد يكون نقص الثقة هنا متعلقاً بالأسرة ذاتها فهي التي لا تصدق في امكانية تحقيق الاقلاع التام عن العقار من قبل العريض ، وأياً كان مصدر نقص الثقة فكونه عاملاً مهماً ومؤثراً هذا يكفي لتجنب حدوث ارتكاس ، وتوجد عاملاً مهماً ومؤثراً هذا يكفي لتجنب حدوث ارتكاس ، وتوجد

عديد من الدراسات التي تؤيد ذلك مثل ما نوصل إليه جوسوب مع أخريين في لندن عام (١٩٩٠) على عينة قوامها (٨٠) مدمنا للهيروين حيث أقر معظم أفراد العينة بأن من أهم العوامل التي تؤدي إلى الإرتكاس هي ضعف مستوى الثقة في القدرة على الاستمرار في الامتناع عن استخدام العقاقير.

(Gossop . M,et. al., 1990, OP .Cit, PP.209-216)

وكذلك الحال في استراليا حيث توصل كل من أوين . Owen, N . وكذلك الحال في استراليا حيث توصل كل من أوين الذين حاولوا وبراون . Brown , S.L . وبراون . Cessation اكثر من مرة .. في كل مرة لا يمكنهم البقاء بعيدا عن النيكوتين أكثر من عدة أيام قلائل لا تتعدى الاسبوع الواحد ، ويكونون أكثر عرضة للإرتكاس لأنهم أقبل شعورا بالثقة . Less Confidence

(Owen, N.& Brown, S.L., 1991, PP. 627-636)

1- طبيعة العلاج : Nature of Treatment

تعد طبيعة العلاج ونوعه ، وكمه ، وكيفه ومحسواه ، وفحواه ، ومدته ، وفاعليته من العوامل المهمة في منع الإرتكاس، أو احداثه فعلى سبيل المثال لا الحصر - توصل برسيكو مع آخرين (١٩٩١) في روما بايطاليا في دراسة لهم على عينة قوامها (١١٤) مدمناً للهيروين حقناً ان معدلات الإرتكاس ترتفع في حالات العلاج بالميثا دون Methadone مقارنه بحالات العلاج بالميثا دون الهيروين.

(Persico, A.M.et. al., 1991, OP. Cit, PP. 79-86)

كذلك مما يثبت أن لنوع العلاج تأثير ما على حدوث الإرتكاس ما توصل البه شوارتز .Schwartz, J.L (١٩٩٢) من أن البرامج الوقائية من الإرتكاس التي تحتوى على علاجات متعددة الابعاد Multiaxial أو متعددة المحاور Multidimensional تعد أفضل من برامج التدخلات العلاجية الفردية .

(Schwartz, J.L., 1992, PP. 451-476)

فعلى سبيل المثال فإن تلقى المتوقف نوعاً واحداً من العلاج فقط يعد هذا غير ذي نفع معه ، فاذا تعرض المتوقف للعلاج بالتعرض للمثيرات مثلاً . Cue Exposure فقط ، فإن هذا غير كاف ، لأن الاستجابات الشرطية ، ومثيراتها ما زالت ميكانيزماتها غير جلية تماماً ، وهي عملية مركبة ومعقدة ، وهذا من شانه أن يعرض المتوقف للإرتكاس .. وهذا ما يقرره كل من دروموند . Cooper, T. وكوبر . Prummond, D.C. ، وجلاوتير دروموند . Glautier, S. P.

(Drummond, D.C.et. al., 1990, PP. 725-743)

وفي كندا عام (۱۹۹۲) تأيدت تلك النتيجة بدراسة كل من ديلولو Dilullo, S.L. والرسون . Diverson, M.T. اللذان توصلا إلى Diug Related بالتعرض للمثيرات العقاقيرية Drug Related أن العلاج المتعلق بالتعرض للمثيرات العقاقيرية Cues Therapy بمغرده قد يؤدي إلى ارتفاع معدلات الإرتكاس ، لأنه لا يسد التشريط Conditioning القائم بين المثير ، وشدة التعلق به ، بل يلزم استخدام أساليب علاجية أخرى، مثل استخدام التعلق به ، بل يلزم استخدام أساليب علاجية أخرى، مثل استخدام عقار (نميسو ديبيسن)

Nimodipine ، وهذا ما يسمى بالعلاج الاقتراني Conjuction . Therapy

(Dilullo, S.L. & Iverson, M. T.,1992, PP. 1143-1150) وفي سنوكهولم تحقق كل من ساندال . Sandahl, C. ورنبرج وفي سنوكهولم تحقق كل من ساندال . Ronnberg, S. Ronnberg, S. بنتائج الجابية وفعالة في علاج الإدمان ، والوقاية من الإرتكاس، بنتائج الجابية وفعالة في علاج الإدمان ، والوقاية من الإرتكاس، وزيادة الوعبي بسالمواقف والعوامل ذات الخطبورة العالية للإرتكاس. (Sandahl, C.& Ronnberg, S., 1990, PP. 473-476) للإرتكاس. (1997, Galanter, M. كذلك يقرر جالانتر . الإدمان ، والوقاية من الإرتكاس هو العلاجية نجاحاً في علاج الإدمان ، والوقاية من الإرتكاس هو العمل الجماعي كفريق Net Work Therapy.

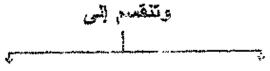
(Galanter, M., 1993, PP. 28-36)

هذا مما يدل في جملة نهايت، على أن طبيعة العلاج لها دورها المهم في حدوث الإرتكاس ، أو منعة.

a — فترات العلاج الحرجة: High Risk Interval

ويقصد بها الفترات التي تتعلق بالترقف عن العقار ، وبداسة العلاج، وأزالة السميات .. وهكذا ، ولقد أثبتت بعض الدراسات أن الفترة (من التوقف وحتى شهر تقريباً) بعد العلاج تكون فترة حرجة ، وذات خطورة للإرتكاس ، وكذلك الحال بعد مرور عدة شهور وخاصة قد تصل إلى الذروة Peak في مدة سبعة شهور ، ويصدق ذلك على عقاقير كثيرة مها النيكوتين ، والهيروين ، ويصدق ذلك على عقاقير كثيرة مها النيكوتين ، والهيروين . (Curry , S.et. al ., 1988, PP. 467-469)

سلاساً : المواقف، ، والتوامل الخاصة بالعلاقة بالعقاقير



أ ـ الموقف

ب - العوامل

١ -- مدة الإدمان الطويلة

۲- ارتباط عقار النيكوئين بالعقاقير الأخرى
 ۳- الاعتقاد بأن الإرتكاس ان يضر كثيراً

١-- توفر العقار في الشارع

٣- الاشتياق أوالشعور باللهفة

٣- العقار البديل

٤- الزلة أو الهفوة

٥- توفر العقار في المنزل

٦- نتاول مادة غير معروفة

أ . المواقف :

توفر العقار في الشارع:

يعد توفر العقار في الشارع من المواقف ذات الخطورة العالمية ، و المؤدية لإرتكاس المتوقف عن التعاطي لأن توفره يعني سهولة الحصول عليه ، ويعني لحياناً لخرى انخفاض سعره وفقاً لنظرية العرض والطلب . ولقد توصل كل من لاته ، وماكيون إلى تأكيد مدى فعالية توفر العقار في الشارع في احداث الإرتكاس (١٩٨٩).

(Lange, W.R.& McCune, B.A., 1989, OP. Cit, PP. 37-51)

۲- الاشتياق أو الشعور باللهفة: Craving

يعد الاشتياق من المواقف المهمة بدرجة فائقة في أحداث الإرتكاس وهو يظهر موقفياً ، وان كان موجبود طوال الوقت إلا أنه يكون بسيطاً ، أو خافتاً ، ثم تعلو موجاته وترتفع في مواقف

معينة ، تظهر على شكل نوبات تهاجم الفرد المتوقف ، وقد تدفعه إلى الإرتكاس ، وقد يكسون الاشتياق مفع ولا بوساطة الفرد المتوقف بلى خلق الاشتياق المتوقف بلى خلق الاشتياق بنفسه باستدعاء متعمد لذكريات التعاطي ، أو قد يكون غير مباشر أو قد يكون غير مباشر أو قد يكون لمجرد (كسر الخرمة) أي الرغبة للإستخدام لمرة واحدة ، ولقد توصل نورجارد .Norregard,J مع آخريسن واحدة ، ولقد توصل نورجارد .الاشتياق يكون السبب في الإرتكاس بنسبة (٤٨٪) لدى عينة دراسته التي أجراها على المدخنين. (Norregard, j, et. al., 1993, PP. 261-271)

٣- العقار البديل: Subsitituational Drug

ان موقف استخدام عقار بديل عوضاً عن العقار الأصلى يعد سبباً في كثير من الأحيان للإرتكاس .. لأن استخدام عقار بديل يعنى أن الرغبة الإدمانيسة ما زالت موجودة ، وأن الحاجة إلى عقار لتغيير الحالة المزاجية ما زالت موجودة ، وأن مهارات المقاومة والتضافي ما زالت غير كافية ، وأن استخدام عقار بديل يفتح شهية المتوقف إلى العودة مرة أخرى إلى عقاره الأصلى . ففي كثير من الأحيان يفكر مدمن الهيروين على سبيل المثال بعد فترة من التوقف في تتاول الكحول بدلاً وعوضاً عن الهيروين ، وبالفعل يتناول الكحول ، وهذا التساول يجعله في حالة مزاجية وفيزبقية وعقلية تؤهله إلى طلب المزيد والمزيد ثم يصبح الطريق ميسراً أمامة لتناول عقاره الأصلى طلباً لمزيد من النشوة والسعادة ولقد توصل ميلر . Miller N.S.

(١٩٨٩) حيث ثبت لهم أن استخدام الكحول عوضاً عن الكوكابين Cocaine عادة ما يتسبب في الإرتكاس للكوكايين مرة اخرى. (Miller, N.S. et, al., 1989, PP. 37-40)

٤- موقف الزلة أو الهفوة: Slip or Lapse

يعد موقف الزلة أو الهفوة من المواقف ذات الخطورة العالية لأحداث الإرتكاس ، وذلك لأن هذه الهفوة تغتج الشهية للمزيد والمزيد ، ويحدث هذا ما يسمى بعامل انتهاك الامتناع (Abstinence Violation Effect (AVE)) المقاقيري. ويظهر هذا العامل في أول هفوة بعد التوقف ويتطـور بعد ذلك ، ويتأثر هذا العامل بما يخلفه أو يتبعه أو يصحبه من صداع، وشعور بالذنب ، ولوم الذات ، وما يسمى بالانتساب الذاتبي _ Self-attribution ويعنى إلى أي شمئ ينمسب المتوقف سبب (Marlatt, G.A., 1985, PP. 41-42) ار تكاسه .

(Marlatt, G.A. & Barrett, K, 1994, P. 290)

ه- توفر العقار في المنزل: Having Drugs at Home يعد الاحتفاظ بكمية من العقار في المنزل ، أو توفر العقار بأي شكل أو بأي صورة في المنزل من المواقف ذات الخطورة العالية بالنسبة للإرتكاس. وتجعل المتوقف أو المعتدل في موقف لا يحسد عليه البتة . كما تجعله أكسر استهدافاً للإرتكاس ، لأن وجود العقار فسي المنزل يشكل ضغطاً ، وتهديداً شديداً ، وإغراءاً للمدمن قد لا يتحمله أو لا يحتمله في كثير من الأحيان .. فلا يوجد عناء البحث عن العقار ، ولا توجد مشقة لإيجاد المال لشرائه و هكذا.

(Daley, D.C., 1989, Op. Cit., P.6)

٦- تناول مادة غير معروفة:

Use of Unknown Substance

من المواقف الحرجة ايضاً تتاول مادة مجهولة ، أو غير معروفة ، على سبيل الأخذ بنصائح الآخرين ، فيمكن ان يكون لهذه المادة أثاراً إدمانية Addictive الأخرين ، فيمكن ان يكون لهذه المادة أثاراً إدمانية Effects ، أو تفتح الشهية لتتساول مواد أخرى لها صفة إدمانية..وهكذا.

ب - العوامل:

١- مدة الإدمان الطويلة: Long Term Addiction

المدمن ذو الباع الطويسل في التعاطي يكون عرضه للإرتكاس إذا ما توقف. والسبب في ذلك أن جزءاً كبيراً من حياته قد اعتاد على العقار ، واعتمد عليه ، وتأقلم معه ، وعند التوقف يحدث اضطراب كبير في حياته فضلاً عن اعتقاده بأن إرتكاسه لن يضره كثيراً فلقد أعتاد على ذلك من قبل ، ولمن يخسر أكثر مما خسر من قبل ، وهذا هو قدره ، ولا داعي لتحمل الآلام دون جدوى . وهذا ماتوصل إليه برسيكو مع آخرين في روما بايطاليا عام (١٩٩١) حيث وجدوا أن الإرتكاس يظهر بصورة واضحة عام (١٩٩١) حيث وجدوا أن الإرتكاس يظهر بصورة واضحة لدى المدمنين ذوى الأمد الأطول في الإدمان.

(Persico, A.M. et al., 1991, OP. Cit, PP. 79-86)

٢ - ارتباط عقار النيكوتين بالعقاقير الأخرى:

من الثابت أن كل المدمنيين مدخنون ، ولن التدخين في حد ذاته يعد شكلاً من أشكال الإدمان ، وأن عقار النيكوتين يعد عقار أ إدمانياً لا محالة ، فعلى سبيل المثال مدمن الحشيش الذي اعتاد تدخين سيجارة الحشيش ، نراه بعد التوقف يستمر في تدخين السجائر العادية ، ثم ما يلبث أن يؤدي به ذلك في بعض الأحيان إلى محاولة الرجوع مرة أخرى إلى تدخين الحشيش انطلاقاً من أن العمليات الاعتمادية Addictive Processes لكافة العقاقير تعد أن العمليات الاعتمادية والسي حدد ما ، ولقد توصيل هيننجفليد متشابهة نسبياً وإلى حدد ما ، ولقد توصيل هيننجفليد أن عقار النيكوتين يرتبط بكافة انواع الإدمان العقاقيري على أن عقار النيكوتين يرتبط بكافة انواع الإدمان العقاقيري على الإطلاق ، وهذا من شانه أن يعرض للإرتكاس.

(Henningflied, J, E. et ,al ., 1990, PP. 279-291)

٣- الاعتقاد بأن الإرتكاس لن يضر كثيراً:

Belife That Relapse will not hurt too much

ويعد هذا الاعتقاد من العوامل المهمة في حدوث الإرتكاس لأنه يؤهل المتوقف التعاطي من جديد دون شعور بالذنب، مع التعاضي عن العواقب، ويعكس عدم الاستفادة من الخبرات السيئة الماضية المرتبطة بالإدمان.

سابعاً: المواقف والعوامل ذات الطبيعة التقسية :



- ٧- الشعور يعدم الخسارة
- ٨- الرغبة في اختبار القدرة على التحكم مبكراً.
 - ٩- المحفرات ، والإغراءات

أ ... المواقف :

١- أحداث الحياة الضاغطة: Stressful Life Events

وهي مواقف الانعصاب Stress الذي تتضمن مشكلات مع آخرين ، وهذا ما توصل إليه كارمودي (١٩٩٢).

(Carmody, T.P., 1992, OP. Cit, PP131-158)

وذلك مثل حبالات : الانفصيال ، والطبلاق ، والزواج المتكرر ، والخيانة الزوجية ، وفقدان وظيفة نتيجة تعسف أداري ،النح أو قد ينون من مواقف الانعصباب أيضنا التعرض لصعوبات قانونية Legal Difficulties وهذا ما أكده كل من لانج وماكيون في دراستيهما عام (١٩٨٩). (Lange, W.R & McCune, B.A, 1989, OP .Cit PP.37-51)

كذلك نتضمن مواقف الانعصاب التعرض لمدمات Shocks وما يتعلق بهما من زملة الاعراض الخاصة بالمدمات والتي قد تحتوي على فقدان عزيز ، أو فشل ما ، أو ضياع شروة...الخ وهذا ما توصل اليه بوليرود (١٩٩٠).

(Bollerud, K., 1990, Op. Cit PP. 83-87)

كذلك الحال فيما يتعلق بظهور مشكلات جديدة لا يتوقعها المنشافي في الوقت الحالي ، ولم يستعد لها ، وقد تكون النبيجة هي الارتكاس.

Conflicts: الصراعات

وتتعدد المواقف التي تتتج أو ينتج عنها صراعات داخلية بين شخصية Interpersonal ، وأكثرها خطورة هي تلك الصراعات التي تحدث حين يمر المتوقف بموقف متأزم يرى فيه الاصدقاء يتعاطون ويعرضون عليه العقار مجاناً ، وتقديم كافة الاغراءات لإعادته إلى التعاطي من جديد ثم يقاوم الموقف ويغادر المكان بسرعة ... فينشأ عن ذلك صراعاً شديداً عنيفاً داخله يكاد بعصف به متأرجحاً بين تلبية النداء أم الاعراض عنه وهذا الموقف المصطرع يعد من أهم المواقف لدى المدمن المتوقف و قد يدفعه أحياناً كثيرة إلى الإرتكاس . وكذلك الصال المتوقف و قد يدفعه أحياناً كثيرة إلى الإرتكاس . وكذلك الصال بالنسبة للصراع بين ما يجب ، وما يريد ، Shoulds & wants . (Marlatt, G.A., 1985, OP . Cit, PP. 47-48)

٣- الشعور بالخواء: Emptiness Or Vacuity

وتتعدد المواقف التي يشعر بها الفرد المتوقف بهذا الشعور، وكأنه خالياً، أو خاوياً، أو فارغاً، أو أجوفاً من الداخل، أعتقاداً منه أن العقار الذي يستخدمه كان يسد هذا الخواء والفراغ داخله، وهذا الشعور من شائه أن يدفع به إلى الإرتكاس.

Stebbornness : alial) - t

تعد الدواقف الستاقة بالعناد من المواقف المهمة ذات الخطورة العالية لإرتكاس المريض المتوقف . فالشخصية العنيدة لا ترضى بأي شيء سهل معتاد ، وهي شخصية تحب الاصسرار حتى على الخطأ ، ولا ترضى بالاستسلام بسيولة ، ومقاومة للسلطة ، والسيطرة ، وترضى بالاستسلام الذاتية ، وتسابى القرارات الذاتية ، وتسابى القرارات الخارجية من قبل الآخرين ، وتميل إلى التحدي، والمنافسة حتى السلبية ، وتكره النصائح ، والتوجيهات فإن هذه الشخصيات ان صحادفت مواقف تستثير عنادها فهي تميل إلى استخدامه حتى وإن لحقها الضرر . فالمدمن العنيد يسعى للإرتكاس عناداً للأسرة ، أو لرئيسه في العمل ، عقاباً له ، وعقاباً

ه- التقميل: Acting Out

يعد التفعيل من الميكانيزمات النفسية التي تعبر عن Violence الغضب Aggression والعدوان Hostility والكراهية Negative Impulses

فالمواقف التي تستثير هذا الميكانيزم في ذات المريض المتوقف قد تدفع به إلى الإرتكاس لعدة اسباب هي :

أ ـ افراغ طاقة العدوان ، والشعور بالتوتر نتيجة ذلك بلزمها شيئاً ما يهدأ من الروع ، ويسكن التوتر ... والعقار الإدماني هو أفضل ما يفعل ذلك.

ب ـ النتائج السالية ، والعواقب الوخيمة التي قد تتتج عن هذا العدوان أما التورط القانوني ، أو خسارة شيئاً مما مما يزيد الاحتياج إلى العقار الصلاح ما تم افساده .

جـ الشعور بالندم ، والأسف ، والذنب ، أو العار نتيجة ذلك قد
 يستلزم كل هذا جرعة عقار لمداواة الأمر ، وهذا كله في النهاية
 قد يدفع بالمتوقف إلى الإرتكاس.

Defeatingness

٦- الانهزامية:

تعد مواقعف الانهزامية ايضاً من المواقعف الحرجة للإرتكاس، حيث يشعر المتوقف بأنه مهزوم مقهور ليس لمه قيمة أو معنى فهو ضعيف ، ولا يبصر طريقاً سوى العقار ثانية.

V- الشعور بعدم الخسارة: Sense of No Loss

تعد المواقف التي يشعر فيها المدمن المتوقف بأنه لم يخسر شيئاً يذكر أثناء رحلته في الادمان مواقف ذات خطورة عالية للإرتكاس والسبب في ذلك هو أعتقاد المتوقف أنه لم يخسر شيئاً ، ولم يفقد شيئاً ، ولم يلحقه أي ضرر من جراء التعاطي .. فهو مازال في عمله ، مازال يتقاضي راتبه ، مازالت اسرته واضية عنه ، مازالت زوجته بجانبه ، مازالت صحته جيدة ..إذن

الإنمان لا يبوذي كما يزعمون .. هكذا يفكر ، ولماذا لا أعود ثانية للتعاطى مع توخي المدذر ، هكذا يقرر .. وهنما تكمن الخطورة فهو يشعر أنه يمكنه السيطرة على زمام الأمور ، ولا تتريب من التعاطى مع شيء من الاعتدال .. وسرعان ما ينقلب هذا الاعتدال في الاستخدام إلى إدمان حقيقي مرة ثانية حتى يفيق وقد خسر كل شيء تقريباً.

٨- الرغبة في اختبار القدرة على التحكم مبكراً:

Early Test of Self - Control

حيث يسعى العتوقف سعياً مبكراً أحياناً بعد فترة من التوقف إلى اختبار مدى قدرته على الضبط، والتحكم إذا تعرض للعقار مرة ثانية، ويعد هذا موقف مخاطرة خاصة أذا لم يكن على استعداد تام لمواجهة الموقف.

(Daley, D. C., 1989, OP. Cit, P. 7)

٩- المواقف الخاصة بالمحفزات والإغراءات:

تعد المحفزات Urges ، والإغراءات Temptations من المواقف ذات الخطورة العالية لحدوث الإرتكاس ولقد توصل كيومنجز . Cummings , C مع آخرين عام (١٩٨٠) في دراستهم على (١٢٩) مدمناً متوقفاً إلى أن سبب الإرتكاس في (٥٪) من الحالات يرجع إلى المحفزات والإغراءات.

(cummings, C. et. al ., 1980)

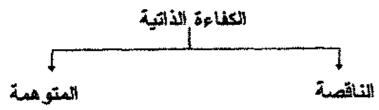
وتوصل إلى النتيجة ذاتها دراسات كثيرة اخرى منها دراسة تشايلدرس .Childress, A.R مع آخرين (١٩٨٥)

(Childress, A. R. et . al , 1985, PP. 212-219)

وكذلك دراسة مكليلان . Mclellan , A.T مع آخرين عام (Mclellan, A.T.et. al., 1986, PP. 33-40) . (1947) وكذلك دراسة هيش .Heather, N مع أخرين عام (١٩٩١) (Heather, N.et. al., 1991, OP. cit, PP. 41-49)

ب العوامل:

۱ - الكفاءة الذاتية: Self-Efficacy Factor



الكفاءة الذاتية الناقصة ، أو المتوهمة كلاهما غير ذي فائدة ، بـل يلحقان الضرر الأكبر بالمتوقف ، ويدفعان بالمتوقف إلى الإرتكاس حتماً ولا محالة . حيث أن نقص الكفاءة الذاتية تعنى أن المتوقف لايمكنه تخطى أزمة المواقف الحرجة ذات الخطورة العالية ، والتي تحمل تهديداً يفوق كفاءته ، وكذلك الحال فيما يتعلق بالكفاءة المتوهمة حيث يتوهم المتوقف أنبه كفء لاجتياز موقف صعب وإذا به يسقط دون حذر أو تروى أو توقيع، وتكون سقطته قرية فهو يهوى عن غفل ، وينتج عن ذلك جراحاً نفسية شديدة تحتاج إلى وقت طويل كي تتدمل .

(Marlatt, G. A., 1985, OP, Cit, P. 40)

٢- نقص مهارات التأقلم: Lack of Coping Skills

من الثابت أنه إذا لم يتعلم الفرد المدمن المريض فسى مرحلة التوقف مهارات التأقلم المناسبة ، واجادها ، فإنه إذا واجــه موقفاً ذي خطورة عالية فإن شعوره بالكفاءة يكون ضعيفاً ، فضلاً عن افتقاده لأي رصيد خبري ايجابي ، فليس لديه سوى الرصيد القديم من عادات الاستخدام ، واستدعاء ميكانيزم التعاطي من جديد، فيصبح مستهدفاً للإرتكاس بشكل كبير. (Ibid, P. 41)

Hobbylessness& Intere stlessness

المريض المتوقف والذي تتقص عليه هواياته ، وتضعف لديه اهتماماته هو أكثر استهدافاً للإرتكاس ، لأنه سيقع حتماً فريسه سهلة للملل ، والضيق ، ومشاعر عدم تاكيد الدات ، وهوان الذات ،و فقدان قيمتها ، ومعناها ، وأهميتها ، فكان المريض لا يحترف هواية ولا يجيد اهتماماً سوى عقاره الذي تعوده فقط وهذا الحال يقارب بينهما من جديد ليحدث الإرتكاس من جديد.

1- ضعف الإرادة: Poor Willpower

يعد ضعف الإرادة من العواصل المهمة ، والرئيسة ، والأساسية في قضية الإرتكاس ويعد الإرتباط بين ضعف الإرادة والإرتكاس ارتباطاً ايجابياً وقوياً ، والعكس صحيح فيما يتعلق بالإرتباط بين قوة الأرادة والإرتكاس .. فهو يعد ارتباطاً سالباً ، وقوياً أي أن العلاقسة بينهما عكسية . والارادة مفهوم مجرد وقوياً أي أن العلاقسة بينهما عكسية . والارادة مفهوم مجرد Abstract ومركب Complex وليس بالهين تعبين مفرداته ، وعناصره ، وابعاده. فمفهوم الارادة يعني مقاومة الاستخدام .. هكذا بكل بساطة لدى أي مدمن ولكن حقيقة الأمر غير ذلك .. فالمفهوم جد عميق ويحتاج إلى دراسات تحليلية لبيان كنهه ، وهويته .. اللخ

والظاهر حتى الآن لنا أن الارادة مفهوم مركب من عدة متغيرات مثل: الدافعية ، والقناعة ، والعزيمة ، والتصميم ، والمشابرة ووضوح الهدف ، والمحافظة على كيان الذات ، وتقدير للذات مرتفع ، وقوة أخلاقية ونسق قيمي متطور ، وضمير حي ، وانا قوى ، وطموح لا بأس به وقدرة على السيطرة على الذات ، ومستوى لائق من تعلم مهارات التأقلم . اللخ فان لم يشعر المتوقف بأي من هذه المتغيرات أو غيرها فهو يشعر بضعف الارادة وقد يندهش البعض حين يسأل مدمناً مرتكساً عن سبب أرتكاسه حيث تأتي الإجابة أنها ضعف الارادة ، وقد تقسم أنت أن المدمن هنا حتى لا يدري ما هي الارادة التي يتحدث عنها.

Poor Religious Affeliation

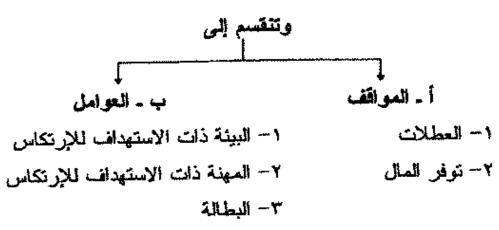
يعد هذا العامل أيضاً من العوامل المهمة جداً والمؤثرة المغايسة في حدوث الإرتكاس، فالمتوقف المتمسك بالقيم، والأخلاقيات، والمبادئ، والمثل، والذي اختار طريق العودة إلى ربه، والتزم بتعاليم دينه يجد على نفسه الأمر هيناً لمقاومة الرجوع مرة أخرى إلى تتاول العقاقير خاصة وأن شعر بتلك الصحوة الروحية .. والعكس صحيح لأن الواعز الديني هنا كالحاجز داخله ليبعده، ويقصيه عن درب التعاطي، وكأنه تطعيم أو تحصين داخلي له من الزلل، والمتردي في هاوية الإرتكاس من جديد.

٦- عدم توقع اللامترقع:

Expectlessness of Unexpected

ويعد هذا العامل مهماً للغاية فسى حياة المدمن السوقف ، لأن المدمن الذي لايلقي بالا ، ولا يقدر أو يقيم حساباً للمفاجئات ، واللامتوقعات ، تاركا نفسه فسى مهب رياح لا يعلم مصدرها أو مهبها ، أو وجهتها ، أو شدتها هو حتماً مدمناً مصيره الإرتكاس . مهبها ، لذي ينوي حقاً التوقف ، والإقلاع ، والإمتناع عليه أن يكون حذراً ، يقظاً ، فطناً ، مستعداً لأي مغاجاة ، مستعداً لأي شيئ متوقع أو غير متوقع .. فهو لا يدري ماذا سوف يجابه بعد لحظات ، لذلك عليه أن يتدرب على حدوث ما هو غير متوقع ، وأن يتزود بالمهارات التي وأن يتوقع أن يحدث له ما لا يتوقعه ، وأن يتزود بالمهارات التي تساعده على ذلك .. فإن صدق حدسه كان مؤهلاً للتعامل مع أي موقف مفاجئ بسلام ونضع وقوة.

ثامناً: المواقف ، والعوامل البيئية :



أ - المواقف :

١- العُطلات :

العطلات في حقيقة الأمر مواقف بينية لأنها نتعلق بالبيئة، وتختلف من بيئة لأخرى، فعطلة نهاية الأسبوع في الشرق تختلف عن نظيرتها في الغرب، ومناسبة العطلات في بيئة تختلف عن بيئة أخرى في المسمى والموعد، وأحياناً في طريقة الاحتفال بها .. وبصفة عامة فإن المدمن غرام خاص بالعطلات خصوصاً لدى المدمن العامل، ولدى المدمن المتوقف تعد مواقف العطلات مواقف ذات تهديد، وذات خطورة عالية للإرتكاس بما تثيره في ذاته من شجون، وذكريات نتعلق بالتعاطي وهذا ما توصل إليه كل من فلمنج . H.F. وبسارى توصل إليه كل من فلمنج . H.F. وبالمورة علية لارتكاس يزداد معدله في العطلات، وخاصة عطلات نهاية الأسبوع.

(Fleming, H.F. & Barry, K.L., 1992, P.47)

٢- توفر المال :

يعد توفر المال من المواقف البيئية شديدة التأثير على المتوقف ، وكافية لاثارة صراع داخله بين الاستمرار في التوقف أو العودة مرة أخرى للعقار طالما توفر المال الكاف لشراء جرعة مناسية.

ب . العوامل:

١ - البيئة ذات الإستهداف للإرتكاس:

Relapse Prone Environment

وهي البيئة التي تكثر بها مثيرات الإرتكاس Cues النقلية Risk وتتعدد بها المواقف ذات الخطورة العالية Risk والكوكا، Cues المشيش، والكوكا، Situations ، مثل السكن في مناطق زراعة المشيش، والكوكا، والخشخاش ... الخ، أو أن يقطن الفرد بجوار مناطق توزيع، أو ترويج أو بيع المخدرات أو المسكر ات أو العقاقير بصفة عامة. ويعد هذا العامل عاملاً مهماً ومؤثراً في تعلم السلوكيات الإدمانية، ويؤثر على المتوقف في زيادة احتمالية الإرتكاس، ولهذا ينصب ويؤثر على المتوقف في زيادة احتمالية الإرتكاس، ولهذا ينصب المتوقف بالإبتعاد عن أي بيئة ذات استهداف للإرتكاس، وهذا ماتوصل إليه كينكيربيني . Cinciripini, P. M. و الموتة ذات الاستهداف للإرتكاس، والمؤلف اللارتكاس، والمؤلف اللارتكاس، والمؤلف اللارتكاس، والمؤلف اللارتكاس، ماتوصل المؤلف اللارتكاس، اللارتكاس، المؤلف المؤلفة اللارتكاس، المؤلف اللارتكاس، المؤلف اللارتكاس، المؤلفة المؤلفة اللارتكاس، المؤلف المؤلفة المؤلفة اللارتكاس، المؤلفة المؤلفة اللارتكاس، المؤلفة اللارتكاس، المؤلفة ال

Relapse Prone Job

وهي المهنة التي انتمسي بشكل أو بآخر إلى التعامل مع العقاقير من قريب أو بعيد مثل العاملين في حقل علاج الإدمان او الأطباء النفسيين او الفنيين في المختبرات او أطباء الأسنان و الكيمانيين وغيرهم اولقد توصل كل من بيلتون Pelton, C. الكيمانيين المختبرات المعامليين المعاملة الكيمانيين المعاملة المحتبرة المحاملة الكيمانيين المحاملة المحتبرة المحاملة المحتبرة المحاملة المحتبرة المحاملة المحتبرة ال

(PeLton, C. & Ikeda, R.M., 1991 PP. 427-431)

٣- البطالة: Jobiessness

البطالة واقع ، وشعور ، فليس كل عاطل بشعر بالبطالة وليس كل عامل يخلو من البطالة فالمسألة نسبية ، وتخضع لفروق فردية ، وتقافية ، وبيئية والبطالة توفر الفراغ ، وتثير الملل ، وتقضي على الطموح ، وتقتل الأمل، وتهز الذات ،وتزيد الحاجة ، وتحث على إنحراف السلوك فالمدمن الذي توقف عن الإدمان وأقلع عن التعاطي ، ان لم تكن لمه وظيفة أو إن لم يهتمن مهنة فإنه يكون أكثر استهدافاً للإرتكاس والعكس في الغالب صحيح . فإنه يكون أكثر استهدافاً للإرتكاس والعكس في الغالب صحيح . ويتضح من ذلك أن المتغيرات البيئية تلعب دورها الفعال في احداث الإرتكاس وهذا ما توصيل إليه كارمودي في سان فرانسكو (١٩٩٣).

(Carmody, T.P., 1992, OP. Cit,, PP. 131-158) التعامل مع الإرتكاس والوقاية منه:

Relapse Management & Prevention : مقدمة

إن التعامل مع الإرتكاس ، وعلاجه ، والوقاية منه لا يتم تحقيقه إلا عن طريق العلاجات النفسية الفردية ، والجماعية المتكاملة ، وذات الهدف المحدد لذلك ، وهذا يمكن أن يتم من خلال الفريق المعالج ، أو جماعات المساعدة الذاتية ، أو باستخدام برامج الحاسوب الآلي الوقائية المساعدة

Computer assisted drug Prevention Programs وذلك للإستخدام التام Full Abstinence وذلك للإستخدام المعتدل (Barber, J.G., 1990, PP. 125-131) . Controlled ues

ويؤكد باربر .Barber , J.G في دراسة أخرى له في الصدد نفسه في استذاب المتحدام البرامج الدقيقة المتعلقة بالحاسوب الآلي أيضاً. Microcomputers

(Barber, J, G, 1991, PP. 150-155)

وفي كل الأحوال يقترح الباحث الحالي إمكان اتباع الآتي كبرنامج مقترح للمدمنيين الذين تعرضوا للإرتكاس حديثاً:

برنامج مقترح

عند تلقى الأقراد بعد الارتكاس يتسم إزالة السمية Detoxification للعقار المستخدم وزوال الاعراض الانسحابية له ثم يتم تنفيذ خطوات البرنامج الاحدي عشر كالأتي: أولاً: الاعداد ، والتوجه:

Orientation & Preparation

حيث يتم إعداد الأفراد لتلقي تدريباً علاجياً منظماً الوقاية من الإرتكاس ، وشحذ دافعيتهم لذلك ، وعمل توجه سليم لهم في هذا الصدد وذلك بعد تحديد المرحلة العلاجية لكل فرد.

ثانياً: تاريخ الهقوة ، والإرتكاس:

Lapse & Relapse History

حيث يتم جمع معلومات عن تاريخ الهفوة ، والإرتكاس لكل فرد يتضمع فيه الأتي:

١- تكرارات الهفوة والإرتكاس.

٢- كيفية إلاستجابة الإرتكاسية .

٣- اسباب الإرتكاس.

- ٤- حجم الإرتكاسات السابقة .
- حم الإرتكاسات وكيفها ، وطبيعتها ، وكل ما يتعلق بها .
- ٦- طبيعة الإدمان بوطبيعة الإرتكاس، ونمطه Relapse Pattern
 لأن الإدمان يؤثر في نمط الإرتكاس.

(Miller, N.S.& Mahler, J, C., 1991, PP. 61-67)

ثالثاً: تحديد، وترتيب كل من:

۱-- المثير ات

Clues - المؤثر انت

٣- المواقف ذات الخملورة العالية. High Risk Situations

4- العو أمل ذات الخطور 6 العالية High Risk Factors

(Washton, A.M., 1988, PP. 34-38)

رابعاً: تقويم: Evaluation وقياس Assessment الآتى:

۱- الاشتياق أو الاشتهاء أو اللهفة Craving

Attitudes Toward Relapse الاتجاهات نحو الإرتكاس - ٢

۳- الكفاءة الذاتية Self-Efficacy

(Carmody, T.P., 1990, PP. 211-238)

غ- الرغبات والواجبات Wants & Shoulds

٥- توازن اسلوب الحياة Life Style Balance

(Ibid, PP. 211-238)

غامساً: تحديد المهارات ، والاستراتيجيات المطلوبة: Identification of Needed Coping Stratigies

۱- مهارات اساسیة أولیة Basic

Y مهارات معرفیه Cognitive

٣- مهار ات سلوكية Behavioral

٤- مهارات فارموكولوجية Pharmacologic

كذلك تحديد طبيعة تلك المهارات عل هي :

مهارات

يوساطة الآخرين

تعامل ذاتي

Others

Slef - Management

(Daley, D.C & Marlatt, G.A., 1992, OP. Cit, P. 536)

سمادسماً: تقويم المهارات القعلية المتاحة لدى الأفراد:

Evaluation of Real Available Personal Coping Skills

سابعاً: مراجعة التفاصيل: Details Review

ثامناً: تعيين المشكلة ، وتقويمها:

Identification & Evaluation of the Problem

(Myers, M. G. et, al., 1993, PP. 15-29)

تاسعاً: التدخل العلاجي:

Therapeutic Intervention & Managment ويتم تحديد سياسة التدخل العلاجي وفقاً لحجم المشكلة ، وطبيعتها وينقسم التدخل إلى قسمين:

التدخل العلاجي برامج وقاتية أولية برامج وفأتية ثانوية

Secondary Relapse Prevention Primary Relapse Prevention وتحتوي على أهداف مطلقة وعاصة وتحتبوي علسي أهداف وسبيطة أو السلاماتية Absolute Goals اعتدالية للمدمنييس ذوى المستويات الننياء المدمنيين ذوى المستويات العليا من ه المتوسطة من الإدمان، الإدمان .

(Larimer, M. E.& Marlatt, G.A., 1990, PP. 189-195) كذلك يجب تحديد الهدف ، أو الأهداف من التدخل العلاجي على النحو التالم :

التدخل العلاجي

منع الإرتكاس

تقليل الإرتكاس

Relapse Prevention

Relapse Minimizing وذلك للإ فراد الذين تتواتر لديهم وذلك للأفراد الذين يتعرضون معدلات الإرتكساس وترتفسع فسوق الملإرتكساس مسن حيسن الأخسر ، العادة.. فيمكن البدء بتقليل ولكنهم باستطاعتهم الامتشال

الأرتكاس ثم الانتقال بعد ذلك إلى لبرامج منع الارتكاس.

برنامج منع الارتكاس تماما

والوقاية النهائبة منه.

خطوات التدخل العلاجي: Intervention Steps

١- التعبير عن مشاعر الإرتكاس

Relapse Feelings Expressing

٢- التركيز على كيفية الاستفادة من الإرتكاسات الماضية Focusing on How to make use of the Past Relapses

والتركيز على تحويل الإرتكاس إلى حدث تعليمي ، وخـــبري بـــدلا من كونه حدثاً مثيراً للذنب ، والعار مما يعوق العملية العلاجية.

(Washton, A. M., 1988, OP. Cit, PP. 34-38)

٣- زيادة الوعى الذاتى وتقهم الإرتكاس

Increasement of Self-Awareness&Understand Relapse

وذلك بالإستعانة بالتلقين المعرفي Education للأفراد لأن المعارمات التي يحصلون عليها تنفعهم كثيراً في الوقاية من الارتكاس . (Modell, J. G. et. al., 1993, PP. 189-197) وزيادة الوعي الذاتي ، وفهم الإرتكاس باعتباره



والوعي الذاتي سوف يساعد في الإنتظام الذاتي .

Affect Regulation والإنتظام الوجداني Self - regulation (Carmody, T.P, 1990, OP.Cit, PP. 211-238)

التركيز على مافعله العقار بالشخص المريض ، وايس ما فعله من أجله

Focusing on what the drug does to the patient not for him

(Miller, N.A. & Gold, M.A., 1989, PP. 183-192)

٥- زيادة الحاجة ، و الرغبة في التغبير

Increase Need &Desire for Change

(Annis, H. M & Peachey, J. E., 1992 .PP. 63-72)

٦- التدريب على تطوير مهارات التأقلم

Development of Coping Skills Training

لأن المدمن يستخدم العقار كوسيلة تأقلم

(Heather, N.et, al., 1991, OP.Cit.P.41)

والمهارات المطلوبة تطوريها هنا كثيرة ، ومتعددة مثل:

أ .. المهارات الاساسية: Basic Skills

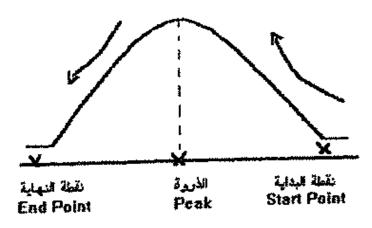
١- التجنب أو التحاشي Avoidance Leave Situation ٢- ترك الموقف ٣- الهروب Escape Distraction(Blocking) ٤- الهاء الذات ٥- مر أوغة الموقف Detourness ٦- التأحيل Delay ٧- الرحيل بالخيال Imagery ٨- طلب المساعدة Ask for Help Ask for Support ٩- طلب الندعيم ٠١- التناسي Forget About it Extinction by Ignoring it ١١- التحامل

ب - المهارات المعرفية : Cognitive Skills

ا المتعلى Cognitive Restructuring المتعلى Cognitive Restructuring المتعلى المتعلى Cognitive Restructuring المتعلى المتعلى المعرفي AVE) الله المتعلى المتعلى المتعلى المتعلى المتعلى المتعلى Talk For Self & Others

- التحدث للذات وللآخرين Reading (Quaran) (خاصة القرآن) Counter decision القرارات المضادة حتى تعارشي المواج الرغبة متى تعارضي المواج المواج الرغبة متى تعارضي المواج المواج الرغبة المتعارضي المواج المتعارضي المواج الرغبة المتعارضي المواج الرغبة المتعارضي المواج الرغبة المتعارضي المواج الرغبة المتعارضي المواج المعارضي المواج المواج المواج المعارضي المواج المواج المواج المواج المواج المواج المعارضي المواج المواج

والشكل التالي يوضح ذلك :



شکل رقم (۳)

يوضع تصوراً مقترحاً لشكل الرغبة في التعاطي مثل الموجة في بدايتها ، ثم ذروتها ، ثم نهايتها.

وعلى ذلك فالمتوقف حين تهاجمة موجة الرغبة ، عليه أن يتعلم كيف يركب متن هذه الموجة ، ويتزحلق عليها إلى أن تتكسر الموجة عند الشاطي أي عندما تزول ، وتتلاشى ، وتتبدد. ٣- أكتب مشاعرك ، ودون احاسيسك Write Your Feelings

٧- حلل ما تريده ، وما ينبغي أن يكون

Make an analysis of your wants & shoulds

A- تجديد الالتزام ، والعهد، والوعد Renew Commitment

٩- تزود بالتوجه الديني الصحيح

Increase Religious Orientation

۱۰ تذكر الجوانب والعواقب السلبية والايجابية لملإرتكاس ١٠ Remindness of Positive & Negative Consiquences of

Relapse

۱۱- التفكير المرغوب Wishful Thinking

(Myers, M. G. et. al., 1993, OP. Cit., PP.15-29)

١٢ – مقاومة الأفكار الانهزامية

Resistance of defeating thoughts

١٣- تشجيع المحافظة ، والصبانة

Encouraging Maintenance

١٤- التفكير في الأسباب المنطقية للتوقف

Going Over Rational Reasons for quitting

المتعددة النقة بالنفس Increase Self-Confidence

Life Style Balance

٣١٦- نوازن اسلوب الحياة

وذلك عن طريق الآتي

التتبه واليقظة

التأمل الارتقائي

Mindfulness

Meditation

١٧ - كارت، أو بطاقة التذكرة Reminder Card للإمتناع
 عن الإرتكاس.

١٨ – نكوين خيال موجب مضاد لملإرتكاس

Positive Counter Relapse Fantasies

ج ـ المهارات السلوكية: Behavioral Coping Skills

ا - النشاطات الفرزيقية: Physical Activities مثل:

السباحة Swiming ، التمارين الرياضية Sport Exercise،

التمشية Jogging ، وقت البدن Body Time ... اللخ.

۲- ممارسة الهوايات Hobbies Practice

T السلوك المتمم ، أو المحقق Consummatory Behavior

٤- المكافآت ، والأثابات ، والنشاطات الترفيهية

Rewards (Recreational Activities)

٥- المهارات التأكيدية ، والتدعيمية Assertion Skills

٦- تعلم عادات جديدة Learning new Habits

٧- الاستجابات التنافسية Competitive Responses

د .. الإجراءات القارماكولوجية: Pharmacologic Actions

وتعنى طلب الدواء عند الحاجة للمساعدة(PRN) Medications

٧- التدريب على مواجهة الإرتكاس مثل التدريب على اطفاء

الحرائق Relapse Drill Training is a like fir Drill

(Marlatt, G. A., 1985, OP. Cit, P. 51)

٨- تعلم المريض كيفية إعادة الاستمتاع Re-joyment بنشاطات

أخرى دون عقاقير . (Zackon , F.N., 1989, PP.67-78)

٩- بناء حوائط ضد مثيرات الإرتكاس بصفة اساسية ، وأماكن

توفره، وكل ما يتعلق به.

Initially Building Walls against drug Triggens, supplies & all related issues

(McAuliffe, W. E. et. al., 1990, PP. 1141-1177)

• ١- استخدام قوائم التدريب الصباحية ، و المسائية

Inventory Training (A M & P M)

١١- التشجيع المستمر ، والمنتظم

Continous Systematic Encouragement (Fichter, M.M& Frick, W.1992, OP. Cit, PP. 1-270)

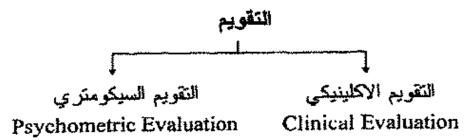
١٢- تدعيم السلوك الإيجابي (وخاصة التدعيم الاجتماعي)

Support & Reinforecement of Positive Behavio

(Myers, M. G. et. al., 1993, OP. Ci, PP.15-29)

عاشراً: التقويم البعدي: Post-Evaluation

ويتم فيه اعادة تقويم كل ما تعلمه الأفراد ، وإعادة تطبيق المقايبس السابقة كلها لمقارنة التقدم Progress المذي أحرزه الأفراد عن طريق ما يلى :



حادي عشر: المتابعة: Follow Up

حيث ينصح الأفراد بعد إتمام هذا المقرر العلاجي بمتابعة المؤسسة العلاجية لاكتمال العلاج ، وإتمام الشفاء ، وتكملة اي قصور ، أو تقصير قد حدث لضمان الوقاية الأكثر فعالية من الإرتكاس.

الباب الثاني

الدراسة الحقلبة المبدانبة

الباب الثاني

القصل الأول

المشكلة ، والمنهم ، والإجراءات

١ - مشكلة الدراسة

أ ـ تعيين مشكلة الدراسة ، وتحديدها:

((الارتكاس العقاقيري : قلقه ، ومثيراته ، ومواقفه ، وعوامله ، والانتجاه نحوه ، وخوامله ، والانتجاه نحوه ، ونحو العقار البديل في ضدوء حجم الارتكاسات السابقة لدى عينة من مدمني الهيروين دراسة عاملية مقارنة)) ب الهمية الدراسة ، ومشكلتها:

ويمكن تلخيصها فيما يلي :

١- ان موضوع الإرتكاس برغم أهميته ، وخطورته ، فانه لم ينل قسطاً كافياً من قريب أو بعيد من الدراسة ، البحث، والتحليل خصوصاً على الصعيد العربي.

٢- خلو الساحة العربية من المقاييس ، والأدوات الخاصسة
 بالارتكاس خلواً يكاد يكون تاماً ، مع الندرة النسبية لمقاييس
 الادمان عامة.

٣- قلة التراث العربي في هذا المجال ، ونقص المعلومات في
 هذا المضمار ، وندرة الاحصاءات أو البيانات الخاصة بهذا
 الصدد.

٤- ان مشكلة الإرتكاس مشكلة من أهم مشكلات الإدمان، والإدمان مشكلة من أهم مشكلات العصر، والضرورة لايجاد حلول لذلك ملحة، وماسة لتقليص التفشي الوبائي لتلك الظواهر الدخيلة على المجتمع العربي.

٥- ان المفاهيم المرتبطة بالإرتكاس في حاجة إلى تصحيح ،

وتعديل ، وتوجيه لدى المدمن ، ولغيره حتى يمكن الفكاك من براثن الإدمان ، وحتى يمكن اعداد برامج وقائية على أسس علمية وبحثية دقيقة.

٢- أهداف الدراسة:

ويمكن ايجازها فيما يلي :

١- تصميم خمس أدوات مستحدثة خاصة بالإرتكاس ، وتقنينها على البيئة العربية ، ومعرفة تركيبها العاملي وهي :

أ ـ مقياس الاتجاه نحو الإرتكاس .

ب . مقياس الاتجاه نحو العقار البديل (الإرتكاس المتُعد).

جـ مقياس قلق الإرتكاس.

د ـ قائمة مثيرات الإرتكاس .

هـ ـ قائمة مواقف الإرتكاس ، وعوامله .

٢- مقارنة ذوي الإرتكاسات المرتفعة بنظائرهم من ذوي الأرتكاسات المنخفضة في الاستجابة لهذه المتغيرات ، والتعرف إلى الفروق الناتجة ، وتفسيرها.

٣- مقارنة فروق الترتيب ، والأولوية في الأهمية ، والتاثير والمخاطرة لمذيرات الإرتكاس ، ومواقفه ، وعوامله بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة . وكذا العينة الكلية .

٤- مقارنة التركيب العاملي لمتغيرات الدارسة (الإرتكاس) لدى عيناتها الثلاث ، للتأكد من التصاق مفهوم هذه المتغيرات بالإرتكاس.

٣- مقاهيم الدراسة

فيما يلي نعرض بابجاز شديد لأهم المفاهيم الاجرائية للدراسة .

۱- الإرتكاس: Relapse

ويعني كما سبق القول مرارأ معاودة التعاطي بعد فنرة من التوقف.

٢- ذوو الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة:

High & Low Relapsers

سوف يرد ذكرها في تقسيم العينة .

٣- الإنجاه نحو الإرتكاس:

Attitude Toward Relapse

ويعني الاعتقسادات الخاصسة بالإرتكساس ، ومعنساه ، ومفهومه، ومغزاه ودلالته ، وعمقه ، وثباته ، وتغبله مقابل رفضه ، والموقف منه سلباً وايجاباً ، وصاحب الاتجاه المؤيد هو صاحب الدرجة المرتفعة على المقياس ، والعكس صحيح.

٤- الاتجاه نحو العقار البديل:

Attitude Toward Substitutional Drug

ويعني مدى الحاجة ، ومستوى الرغبة في تناول عقار بديل عوضاً عن العقار الأصلي المعتاد ، وهبو يعني من قريب (الإرتكاس المتعد) أي تناول عقار بديلاً من فئة العقار المعتاد. ومدى رفض ذلك أو تقبله ، ومبررات ذلك ، والمعنى خلف ذلك. وصماحب الاتجاه المؤيد هو صماحب الدرجة المرتفعة على المقياس ، والعكس صحيح.

ه- قلق الإرتكاس: Relapse Anxiety

ويعنى مدى الشعور بالتوتر ، والانزعاج المتعلق المرتكاس، ومدى حدثه وسفوره ، والصراع القائم بين الامتداع والتعاطي ، والخوف منه ، والتوقعات السالبة الخاصة به ، ومدى القلق الخاص بالعلاقة القلق الخاص بالعلاقة بموضوع العقار . وصاحب الدرجة المرتفعة على المقياس هو الشخص الذي يعانى هذا القلق النوعى .

٦- مثيرات الإرتكاس: Relapse Cues

وهي مجموعة من المثيرات المهددة ، والتي تشكل خطرا، وانذاراً بالإرتكاس لدى المدمنيين وتتعلق خاصة بادوات التعاطي، ومواده ، ومناسباته ، واوقاته ، ولماكنه ، والشخاصة فضلاً عن تقسيم تلك المثيرات وفقاً للحواس البشرية مثل المثيرات البصرية، والشمية ..الخ، وكلما زادت استجابات المفحوص لهذه المثيرات من حيث الحجم كلما دل ذلك على معاناته ، واستهدافه لمثيرات الإرتكاس ، فضلاً عن تقرير اولوية ترتيب تلك المثيرات له من حيث التأثير.

٧- مواقف الإرتكاس ، وعوامله :

High Risk Situations & Factors For Relapse

وهي مجموعة المواقعة ، والعوامل المهددة ، والتي تتضمن خطراً ، وانذارا بالإرتكاس لدى المدمنيين ، وهي متعددة نفسية ، أو معرفية ، أو سلوكية ، أو صراعات ، أو اضطرابات مزاج ، أو تأثيرات بيئية ، أو اجتماعية ..السخ. وكلما زادت

استجابات المفحوص لهذه المتغيرات كلما دل ذلك علمي معاناته ، واستهدافه لمواقف الإرتكاس ، وعوامله .

وهذه هي نبذة مختصرة عن مفاهيم الدراسة ، والتي سبق النتويه عنها في مكان أو آخر في الاطار النظري ، وسوف يرد الحديث عنها أيضاً في الجزء الأمبيريقي الميداني الحقلي لهذه الدراسة . القروض :

ا- توجد فروق جوهرية بين متوسطات درجات عينتى الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة في متغيرات الدراسة (الإرتكاسات المرتفعة.
 (الإرتكاس) الخمسة ، وذلك لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة.

۲- توجد فروق جوهرية بين تكرارات استجابات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة على قائمة مثيرات الإرتكاس وذلك لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ووجود فروق جوهرية بين تكرارات الاشارة / عدم الاشارة لصالح الاشارة لدى العينة الكلية .

٣- توجد فروق جوهرية بين تكرارات استجابات عينتسي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة على قائمة مواقف الارتكاس وعوامله وذلك لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ووجود فروق جوهرية بين تكرارات المضاطرة / عدم المضاطرة لصالح المخاطرة لدى العينة الكلية .

٤ تنتظم المتغيرات الخمسة لهذه الدارسة في بنائها العاملي حول عامل عام يتكرر ظهوره عبر العينات الشلاث وهو عامل الارتكاس.

ه- العينة :

القوام: ١٢٠

النوع: ذكور

الفئة الاكلينيكية : مدمني هيروين

الانتقاء : عشواني

المكأن : مستشفى الأمل - جدة

المواصفات الإدمانية:

طريقة التعاطى : عن طريق الحقن بالوريد

مدة التعاطى : بحد أدنى ثلاث سنوات

معدل التعاطي اليومي : بحد أدنى ثلاثة جرامات يومياً. التقسيم الفرعى للعيثة :

قسمت العينة إلى فئتين

عينة الإرتكاسات المرتفعة عينة الإرتكاسات المنخفضة (ن = ٥٦)

Low Relapsers High Relapsers

محكات التقسيم: بعد الاطلاع على تاريخ الإرتكاس Relapse الافتراضي History الخاص بكل حالة ، تم تحديد المحك الافتراضي التحكمي الخاص بالإرتكاسات السابقة حيث اعتبرت عينة الارتكاسات المنخفضة هي التي صائف افرادها أقل من خمسة إرتكاسات في مدة ثلاث سنوات . واما عينة الإرتكاسات المرتفعة فهي التي صائف أفرادها أكثر من خمسة إرتكاسات .. مع الأخذ فهي التي صائف أفرادها أكثر من خمسة إرتكاسات .. مع الأخذ

في الإعتبار النسبة ، والتناسب بيسن مدة التعاطي ، وحجم الإرتكاسات السابقة.

التجانس العمري : يوضح الجدول التالي التجانس العمري لعينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة.

جدول رقم (۲) دلالة الغرق العمري بين عينتي الدراسة

الدلالة	చ	يتكاسات	عينة الإر	عينة الإرتكاسات				
		(ن= ۱۶)	المنخفضية	المرتفعة (ن = ٥٦)				
		۴	۴	٩	۴			
غير دالة	٠,٢٦	٤,٧٩	۲۸,۵۱	٤,٨٠	۲۸,۲۸			

ويتضمح من الجدول السابق أن قيمة (ت) غير دالة ، ويعني هذا تجانس العينة عمرياً. فضلاً عن هذا فلقد روعي أيضاً تجانس العينة الكلية من حيث مستوى التعليم ، والحالة الاجتماعية ، ومحل الإقامة. فكل أفراد العينة من المستوى الثانوي، وكلهم من فئة المتزوجين، وكلهم من المقيمين في مدينة جدة. كذلك روعي تثبيت مدة الإقامة في المستشفى بحيث لا تقل عن شهر ، ولا تزيد عن سنة ، وتم تثبيت المرحلة العلاجية فكلهم في المرحلة التأهيلية بالمستشفى .

٦- الأسلوب الإحصائي:

- المتوسطات الحسابية ، والانحرافات المعيارية .
 - اختبار (ت) لدلالة الفروق بين المتوسطات.

- معامل ارتباط بيرسون من الدرجات الخام.
- اختبار كا٢ لحسن المطابقة ودلالة الفروق بين التكرارات .
 - تحليل عاملي بطريقة المكونات الأساسية لهوتلنج .
 - تدوير المحاور المتعامد بطريقة الفاريماكس لكايزر.
 - حساب الدرجات التائية كمعابير للأدوات.

٧- الأدوات : Tools

أحتوت الدراسة على أدوات خمس ، صممت من قبسل الباحث انقي بغرض أهداف الدراسة ، وهي مقارنة تقدير الاتجاه نحو الإرتكاس، ونحو العقار البديل ، وقلق الإرتكاس، ومثيراته، ومواقفه ، وعوامله . وهي في جملتها تعد نتاجاً لتحليل استجابات مجموعة من مدمني الهيروين قوامها (١٥) اختبرت عشوائياً وذلك على تساؤلات مفتوحة لبيان مفهوم كل مقياس على حده ، وتمت صياغة عبارات المقاييس بناء على ذلك التحليل بعد مطالعة التراث الخاص بذلك.

ولقد قننت أدوات الدراسة الخمس على العينة الكلية _ سالفة الذكر والبالغ قوامها (١٢٠) من مدمني الهيروين ، وتم حساب صدق الميزان الداخلي للمفردات ، وحساب ثبات الاستقرار ، والتركيب العاملي ، وحساب المعايير وذلك لكل مقياس على حده وتلك المقاييس هي :

1- مقياس الانجاء نحو الإرتكاس

Attitude Toward Relapse Scale

٣- مقياس الاتجاه نحو العقار البديل

Attitude Toward Substitutional Drug Scale

Relapse Anxiety Scale الإرتكاس قلق الإرتكاس - ٣

Relapse Cues Inventory الإرتكاس = 2- قائمة مثيرات الإرتكاس

٥- قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله

Relapes High Risk Situations and Factors Inventory وسوف يتم القاء الضوء بايجاز عن كل مقياس على حده على النحو التالي:

١ -- مقياس الإثجاه نحو الإرتكاس:

ويعنى بقياس الانجاه نحو الإرتكاس ، وماهيته ، ومفهومه ، ومعناه ، ومحتواه سلباً ، وايجاباً لدى الفرد ، ويتكون من عشرين مفردة ، مصاغة بالاسلوب التقريري ، يجاب عنها بمقياس ثلاثى :

معترض (صفر) محاید (۱) موافق..... (۲)

والدرجة الكلية تترواح من (صغر ــ ٤٠) وتشير الدرجة المرتفعة إلى الاتجاه المؤيد للإرتكاس ، والعكس صحيح . وتوجد بعض المفردات ذات الاجابة المعكوسة ، ولذلك يصحح المقياس وفق المفتاح الآتي :

وفيما يلي بيان بخطوات تقنين المقياس : - الصدق:

حسبت معاملات صدق المفردات (الميزان الداخلي) ويوضعها الجدول التالي:

جدول رقم (٣) معاملات صدق العيزان الداخلي لمفردات مقياس الاتجاء نعص الإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث

رقم المقردة	عونة الارتكام	لمت المرتفعة	عينة الإرتكاسة	ت المنظفة	المينة الكلية		
	- ů)	(07	(ن-	{ 11	(ن = ۲۰)		
<u> </u>		ų	ړ	4	ر [¥	
-1	1,41	4,+1	٠,4٠	٠,٠١	۸۹,۰	٠,٠١	
-4	.,10	-	-,*4	+,-1	1,74	٠,٠١	
~+	1,11		-,45	.,.1	.,.*	1	
- \$	1,07	3	٠,١٦	-	.,10	.,.1	
	۰,•۸	٠,٠٩	.,01	.,.1	.,1.	-,-3	
-4	.,**	ء, ۽ ١	٠,٤٩	.,.1	.,41	1,13	
~ Y	.,17	٠,.٥	.,**	٠,٠١	٠,٣١	٠,٠١	
-^	+, 4 \$	-	.,1.	.,.1	.,64	٠,٠١	
q	٠,٠٠	*, * *	-,11	~	4,73	٠,٠١	
-1.	٠,٣٨	4,41	17,1	.,. 1	-,#1	٠,٠١	
-11	٠,٠٩	•	.,44	٠,٠١	4,77	-,-1	
~17	+, † ¥	.,	٠,١٠	-	-,11	.,.1	
~17	-,4*	٠,٠١	.,Tt	٠,٠١	.,	4,.1	
-14	·, t A	.,.1	1,20	1	٠,٥٦	.,.1	
-14	-,11-	-	.,		.,۲0	.,.1	
~11	.,.	1	.,37	.,.}	.,#4	-,-1	
-14	٠,٠٤	-	1,15	.,.,	٧٢,٠	-,-1	
~1A	.,1.	3	+,17	٠,٠١			
5 %	۰,۰۷	.,.1	٠,٧٠	1	1,48	.,.1	
-7.	.,17	w	.,44	٠,٠١	۸۲,۰	+,+1	

$$(0.701 \le 0.01 : 0.707 \le 0.00 \longleftarrow 07 = 0)$$

 $(0.770 \le 0.01 : 0.700 \le 0.00 \longleftarrow 07 = 0)$
 $(0.701 \le 0.01 : 0.00 \le 0.00 \longleftarrow 0.00 \longleftarrow 0.00)$

ويتضح من الجدول السابق ، ما يلي:

أولاً: عينة الإرتكاسات المرتفعة :

١- توجد مفردتان تبلغان عستوى دلالة (٠٠٠٠) أي بنسة (١٠٪)

٢- توجد (١٢) مفردة تبلغ مستوى دلالة (١٠٠٠) أي بنسة (٢٠٪)

٣- توجد ست مفردات لم تصل لحد الدلالة أي بنسبة (٣٠٪)

٤- توجد (١٦) مفردة دالة أي أن المقياس صادق بنسة (٨٠٪)

ثاتياً: عينة الإرتكاسات المنخفضة:

١- توجد ثلاث مفردات غير دالة أي بنسبة (١٥٪)

۲- توجد (۱۷) مفردة دالة عند مستوى (۱۰,۰۱) أي أن المقياس
 صادق بنسبة (۸۵٪) .

ثَالثاً: العينة الكلية:

١- توجد مفردة واحدة دالة عند مستوى (٠٠٠٠) أي بنسبة (٥٪).

٢- توجد (١٩) مفردة دالة عند مستوى (٠,٠١) أي بنسبة (٩٥٪)

٣- يعد هذا المقياس صادق بنسبة (١٠٠٪) لدى العينة الكلية .

ب ـ الثيات :

على عينة عشوائية قوامها (٣٠) مدمناً للهيروين تم حساب ثبات الاستقرار عبر الزمن باعادة التطبيق Test-Retest بفارق زمني (أسبوع) اسفرت النتائج عن أن معامل ثبات مقياس الاتجاه نحو الإرتكاس يبلغ القيمة (٠,٨٤) وهو ثبات دال.

ج- - التركيب العاملي للمقياس :

فيما يلي نعرض خطوات حساب التركيب العاملي المقياس بطريقة المكونات الأساسية الهوتانج ، وتدوير المصاور المتعامد بطريقة الفاريماكس لكايزر.

جدول رقم (٤) المتوسطات الحسابية ، والانحرافات المعيارية لمقياس الاتجاه نحو الإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث

رقم المفردة	عينة الارتكاسا	ت المرتفعة	عيئة الإرتكاب	ات المتكفضة	العينة الكلية		
•	-ù)	(+3	(ن-	(11	(ن + ۱۲۰)		
	ř	£	٠	٤	ŧ	ŝ	
+- 4	1,	٧٧,٠	٠,٥١	٠,١٨	٠,٧٦	۰,۷۲	
¥	1,.4	4,٧٤	+,45	۸۷,۰	1,	٠,٧١	
-#	۸۸	4,٧٣	٠, ٧٠	1,11	. 	75,-	
-1	.,47	٠,٦٨	1,31	٠,٣٦	٧٢,٠	.,01	
~#	٠,٦٢	-,44	٠,٧٢	1,64	41	.,11	
~1	+,٧1	٠,٧٣	.,74	.,44	۱,۵۱	.,74	
-v	1,84	٠,٧٢	.,٧.	٠,٧٢	٠,٨١	.,٧*	
~ ∧	۰۸،۰	۰,۸۱	۰,۱۸	٠,٧٠	۲۷, ۱	۸۷,۰	
4	1,.9	٠,٧٠	1,70	٠,٨٠	٩٨,٠	۸۷,۰	
* l .	٠,٣٩	.,40	٠,١٤	.,4*	•, ۲#	.,=+	
-11	1,17	٠,٧١	1,58	۸٧,٠	1,-0	7,70	
~ 1 7	4,44	٠,٧٢	٠,٨٢	.,٧٦	.,4.	.,٧=	
-15	٠,٨-	١٧٠.	٠,٣١	1,00	.,• £	1,39	
-16	٠,٧٦	۰,۷۱	٠,٢٢	-,64	-,1/	.,11	
-10	1,44	٠,٧٢	1,.4	۱۸,۰	1,10	.,٧٧	
-11	۰,۲۵	۰,٧١	.,57		1,14	33	
~17	٠,٨٢	٠.٧٠	۰,۷۸	٠,٧٦	٠,٨٠	.,٧٢	
-14	1,11	٠,٦٨	-,01	٧٧,٠	٠,٨١	.,٧٧	
-11	11,71	٧٢.٠	-,75	.,01	.,61	-,76	
T .	٠,٠	٠,٧٤	۸۶,۰	٠,٧٣	۲۷,۰	.,٧4	
الجملة	17,41	#,. 4	1.,01	0.1 €	17,01	3.14	

جدول رقم (٥) المصفوفة الارتباطية لمفردات مقياس الاتجاه نحو الارتكاس أدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

7.	11	14	ΪV	15	10	16	14	11	777	1.	•	٨	¥	7	٠	. 4	۶	+	,	
-	<u> </u>																			
-	-																			
	├~~		<u> </u>																T I	Ŧ
					 	····		i								•	1.4	, t) }	<u> </u>
				h	ļ~~~	!										۳.	12	١.	TA	7
}-				····											£T:	ነም	**	•••	17	Ľ
-	<u> </u>			···-	ļ — —	ļ								۱۲.			• 1	Tσ		Ľ
		-		·	1	<u> </u>						7:	ŕ		· Y	÷	, (٤۵	- ^	_^
!												11.	14,	71	71		71	15.	10	1
!	<u> </u>				ļ					-	1.7	**	•	14	* 1	1.4	**	٧,	Y.3	
									-	- Å	· v.	£ 1	FT	17		-	٠١	¥1	- 7.	11
ļ								-	Y ±_	. 1.	73	TY,	١٨.	ŤΤ	٨,٧	7	ΥA	57.	44	117
					,			44	٠٨.	۲	13		1+-	1.5	F1	70	44	-1-	11	11
-						-	23	11	- 31	ŤΛ	t -	٠,	٠٧.	ĘΤ	FD	FT	T)	٠.٨	1.	11
 -						10.	10.	13.	ŤΫ	•	1	۲.	30	٠۲.	·Τ	· É.	+1	1.0	٠٧.	12
					1.	Ť١	ŢΥ	11	- 1	T)	17	14	ŧ	TV	17	7.4	٤٧	. 1	FA.	13
\Box					74	٠٤.	•	1 /	ŤΥ	٠,	۱ø.	† ‡	TT	• 1		.1.	4 5.	71	1.5	14
			1.	FT		47	¥Β	14		10	77	- 1	٠٠.	**	To	15	7.	- !		14
		€₹	۸۲.	11	٠.٨	į.	7.0	ŦŦ	• ٧	٤٠	41	1 1	•	13	77	1'3	13		14	
		1 P.	10	*	71	- 4	٠٦,	٧.	ΥA	٠٦.	۱۷.	۲,	TŦ	٠.۲.	· t		• 4.	<u> </u>		7.

 ^{*} حذفت العلامة العشرية .
 (٥٠,٠٠ ≥ ١٩٥٠ ، ١٠,٠ ≥ ٢٥٢٠)

جدول رقم (٦) المصفوفة العاملية لمفردات مقياس الاتجاء نحو الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

	_		e.			العوامل
Y-#	۰£	ع	ぜ	٤, ا	٤	المتغيرات
			<u></u>	ļ	.,34	
٠,٦٣	٠,٠٢	.,1.	٠,٧١	.,٢٠	 	
1,73	.,۱۲	•.51	+,£Y	*,•₹	.,.v -	¥
٠,٧٠	٤٣.	٠,٠٢	*, *A +	٠,٧٨	٠,١٢	T
د∨.	٠,٧٦	٠,٠٨ ~	٠,١	۸۳.۰	-,11	1
	.,,0	4,44	٠,١٣	۰,۲۰	٠,٣٨	
٧٥,٠		٠,٠٢	٠,٠٨	٠,١٢	۰,۷۳	3
-,£V	٠,٠٥	٠,٣٨	.,11	٠,٢,	٠,١٨	Y
٧٥,٠	٠,٣٩	4,71	۲۲, ۰	-,-1	•,••	A
.,0.		-,19 -	٠,١٦ -	٠,١٢	17,0	4
٧٢,٠	۰,۷۳	٠,٠٨	٠,٠٥	.,.0	1,76	١.
٠,٥٨	•,• * * ==	1,٦٤	. ,70	٠,١١	٠,١٣	11
٠,١,	۰,۳۱	4,TY	+,1£ -	٠,٤٩	-,7-	1 Y
۲٥,٠	1,18	٠,٢٦ -	٠,٠٩	-,17	٠,٦٦	۱۳
٠,٦.	۲۳, ۰	,,,ν	1,.4	+,+5	٠,١٧) (
.,00	.,19 -	٧٢,،	.,14	٠,١٤	• 3 '	14
10,0	٠,١٦	.,11	.,	٠,٦٢	٠,٢٨	11
-,11	1 -	.,١.	٠,٨٠	٠,٠١	٠,٠٧	17
.,01	٠,٠٣	٠,٣٦	۰,۳۶ ~-	٠,٣٦	.,05	1.4
١٩٥٤ -	٠,٣٠	.,17	٠,٠٣	4,14	٠,٦٢	14
۰,۵۷	7 -	٠,١٧	٠,٧٢	٠,٠٨ ~	•,•1	۲,
	1,.1	1,10	1,75	1,14	1,43	المبذر الكامن
	۰,۳۰	7,17.	٦,٥٠	10,4.	T1,0.	ا نسية التباين
	04,0.	04,4.	17,9+	1.,8.	72,0.	التباين التراكمي

وينصح من الجدول السابق أن جملة العوامل المستخرجة قبل التفسير هي خمسة عوامل استقطبت في جملتها (٥٨,٥٠٪) من جملة التباين العاملي ، وفيما يلي بيان بهوية كل عامل علماً بان المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية التسبعات هو : (٣٧٠) ، والمحك الافتراضي التحكمي لجوهرية العامل هو احتوائه على ثلاثة تشبعات جوهرية .

العامل الأول:

- المسمى : عامل عام للإنجاء نحو الإرتكاس

- الجذر الكامن : ٤,٨٩

- نسبة التباين : ۲٤٫٥٠٪

- طبيعة القطب : احادي القطب

التشبعات الجوهرية : ٨ تشبعات ايجابية هي :

رقم المغردة قيمة التشبع

٦, ٧٢ ،

.,19 1

., 77 12

.,37 17

٠,٦٤ ٩

., 77

.. 07 11

٠,٣٨ ٥

التشبعات احادیسة المعنسی: المفردات رقم (۲، ۱، ۱۱)
 ۱۸،۱۹،۹،۱۳)

التشبعات ثنائية المعنى: المفردة رقم (٥) ، وتتشبع بدلالة على
 العاملين الأول ، والثاني .

العامل الثاتي :

- المسمى : عامل الاتجاه الخاص بالهروب

- الجذر الكامن : ٣,١٨

- نسبة التباين : ١٥,٩٠٪

- طبيعة القطب : أحادي القطب

- التشبعات الجوهرية : ٥ تشبعات ايجابية هي :

رقم المفردة قيمة التشبع

٠,٧٨ ٣

ه مهر،

·, TY 17

., 29

٤ ,٣٨

- التشبعات أحادد المعنى: المفردات رقم (٣، ١٦، ٤).

- التشبعات ثقائية المعنى : المفردتان رقم (٥، ١٧)

المفردة (٥) وتتشبع على العاملين الأول والثاني ، والمفردة (١٢) وتتشبع على العاملين الثاني والرابع .. وتشبعها على العامل الرابع سلبي .

العامل الثالث:

- المسمى : الإنجاء الضاص بالوجدان السالب

المصاحب للإرتكاس.

- الجذر الكامن : ١,٢٩

- نسبة النتباين : ٦,٥٠ :

--- طبيعة القطب : أحادى القطب

- التشبعات الجوهرية : ٤ تشبعات ايجابية جوهرية هي:

رقم المفردة قيمة التشبع

٠,٨٠ ١٧

٠,٧٢ ٢٠

.,£9 Y

.. £ Y

- التشبعات أحادية المعنى :المفردات رقم (۲۰، ۲۰، ۲)

- التشبعات ثنائية المعنى : المغردة رقم (٧) وتتشبع على العاملين

التَّالث والرابع .

العامل الرابع:

- المسمى : عامل رفض الإرتكاس مقابل العناد

- الجذر الكامن : ١,٢٥

- نسبة التباين : ٦,٣٠٪

- طبيعة القطب : ثنائي القطب

التشبعات الجوهرية : (٥ تشبعات) ٤ ايجابية ، وتشبع واحد سلبي و هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٦٧	10
.,٦٤	٨
٠,٦٤	. 11
٠,٣٨	٧
., 47	۱۲

- التشبعات احادية المعنى : المفردات رقم (١٥، ٨، ١١)
- التشبعات ثنائية المعنى : المفرد تان (٧ ، ١٢) ، والمفردة (٧) تتشبع على العاملين الثالث والرابع ، والمفردة (١٢) تتشبع على العاملين الثاني والرابع . وتشبعها على العامل الرابع سلبي. المعامل الخامس :

يعد العامل الخامس جدير بالتجاهل لأنه يحتوي فقط على تشبعين جوهريين هما المفردتان (١٠٠٤) لذلك يمكن استبعاده من الصورة العاملية . اليصبح التركيب العاملي للمقياس في جملته يتكون من أربعة عوامل أولها عامل عام ، وبقيتها عوامل نوعية. المعايير:

يعرض الجدول التالي معايير المقياس على العينة الكلية .

(°) جدول رقم (۷) معايير مقياس الانتجاء نحو الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

		الدرجة الثانية	15 1 Zs 3 K
الدرجة التائية	الدرجة الخام		الدرجة الخام صفر
17	*1	YA	صغر
٦ ﴿	77	r.	1
7.0	77	r \	Y
٦v	Y£	rr	Т
14	Yo	70	Í
٧.	* 1	77	٥
YY	۲V	۲۸	٦
Vτ	۲A	79	٧
٧٥	Y4	٤١	٨
YY	٣.	17	4
٧٨	۲۱	ff	١.
۸.	77	٤٦) 1
۸۲	۲۳	1.4	17
٨٢	71	٤٩	14
۸٥	ro	۱۵	١ ٤
٨٦	77	οY	10
٨٨	۲۷	οį	١٦
۹.	۲۸	૦ ૧	۱۷
41	r 4	eY	١٨
97	£ •	59	19
		33	٧.

(*) الدرجة التائية - الدرجة الخام ــ ١٣،٥١ × ١٠٠٠٠ ١,١٨

٣- مقياس الاتجاه نحو العقار البديل

ويعني بقياس الاتجاه نحو العقار البديل ومدى الحاجة إليه، ومستوى تفضيله ، ومغزاه ، ومعناه ، وأهميته لمدى الفرد ، ويتكون من عشرين مفردة ، مصاغة بالأسلوب التقريري ، يجاب عنها بمقياس خماسي هو :

- لا مطلقا (صفر)
- قليلاً (١)
- متوسط (۲)
- كثيراً..... (٣)
- دائماً.....(٤)

والدرجة الكلية تسترواح من (صفر ــ ٨٠) درجة ، والدرجة المرتفعة تشير إلى الأتجاه المؤيد لتناول عقار بديل ، والعكس صحيح.

تقتين المقياس:

الصدق:

يوضبح الجدول التالي حساب معاملات صدق المغردات .

جدول رقم (^) معاملات صدق الميزان الداخلي لمفرادت مقياس الاتجاه نحو العقار البديل لدى عينات الدراسة الثلاث

الكلية	العرنة	ات المنخاطية	عيثة الإرتكاء	بات العرقفعة	عينة الإرتكاب	رقم العفردة
_	(ن -	(16)		(+1	- ů)	
¥	J	¥	J	ښ	ر	}
.,.1	.,47	-	41	٠,•٩	٠,٥,	-1
.,.1	-,00	٠,٠١	.,01	• , • \$.,۲٩	
٠.٠١	.,14	1,11	.,70	4,+1	-,£ ¥	-4
1	٠,٦٢	4,41	+,£Y	٠,٠١	٨.٥٨	~- \$
1,11	.,61	.,.1	.,70	1,41	٨١,٠	0
٠,- ١	-,11	.,.1	1,17	.,.3	-,+4	-1
٠,٠١	.,23	.,.1	٠,٦٢		.,14	-4
1,.1	٠,٧.	٠,٠١	-,0*	4,11	٠,٦٢	~^
-,+1	+,1-	۰,۰۵	٠,٧.	4,11	1,11	-4
-,-1	1,09	1	.,:,	1,11	٠,٧.	-1.
-,.1	1,19	.,.1	.,17	1,13	-,53	-11
٠,٠١	17,1	٠,٠١	٠,٦,	-,-1	17	-11
1	.,++	٠,٠٥	٠,٢٦	1	-,11	-17
•,•1	.,v.	1,11	٧	٠,٠١	٠,٩٠	-11
.,.1	1,15		.,04	*, * 1	1,01	-10
٠,٠١	۸۶,۰	4,41	٠,٦١	٠,٠١	.,00	-14
1,11	.,4*	-,-1	٠,٦٢		٠,1٨	-17
	.,∀≠	٠,٠١	۸۶,۰	4,11		~1.4
1,43	.,14	٠,٠١	٠,٦٣	.,.1	.,11	-14
	.,10	1,11	1,14	٠,٠١	٠,٤١	-7.

$$(0.701 \le 0.00 \le 0.00$$

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

١- عينة الإرتكاسات المرتفعة:

جيمع مفردات المقياس دالة عند مستوى (٠٠٠١) أي أن المقياس صادق بنسبة (١٠٠٠).

٧- عينة الإرتكاسات المنخفضة:

۱- توجد مفردتان دالتان عن مستوى (۰,۰۰) أي بنسة (۱۰٪) ٢- توجد ۱۸ مفردة دالة عند مستوى (۰,۰۱) أي بنسبة (۹۰٪) ٣- جميع مفردات المقياس دالة أي أن المقياس صادق بنسبة (۱۰۰٪).

٣- العينة الكلية:

جميع مغردات المقياس دالة عند مستوى (٠,٠١) أي أن المقياس صادق بنسبة (١٠٠٠).

الثبات:

حُسب ثبات الاستقرار باعادة الاختبار بفارق زمني اسبوع على العينة البالغ قوامها (٣٠) مدمناً للهيروين ، وبلغ معامل الثبات القيمة (٠,٩٢).. وهو ثبات دال ومرتفع.

التركيب العاملي:

قيما يلي خطوات ، ونتائج حساب النركيب العاملي للمقياس كما توضحة الجداول التالية:

جدول رقم (٩) المتوسطات الحسابية ، والاتحرافات المعيارية لمقياس الاتجاه نحو العقار البديل لدى عينات الدراسة الثلاث

اكلية	المولة ا	ت المنخفضة	عينة الإرتكاسا	ت العرقاعة	عينة الارتكاسة	رقم النفردة
(17.	- ù)	(11	(1:-0)		(ن = ا	
٤	,	٤	م	£	,	
1,17	٠,٩٠	۰,4۷	۸\$,،	1, 71	1,44	-1
1,14	۱,۰۸	١,٠٨	٠,٦٧	1,-1	1.44	~1
1,-1	-,47	4.4	.,17	3,4#	1,11	− ₹
1,-3	۲۷,۰	٠,٨٤	.,74	1,15	3,14	~- \$
1,.٧	٠,٧٩	1,50	۰,1۳	1, :#	1,71	0
1,+1	٠,٨٠	٠,٧١	.,71	1,11	1,75	4
1,17	1,44	.,10	٠,١٨	1,44	1,07	γ
1,1.	,,4.	۸۲,٠	3,14	3, 4 T	1,14	~A
1,77	1,14	1,74	1,77	1,11	۱,۷۱	
1,17	.,44	.,44	.,07	1,10	1,44	t s
1,.4	.,٧٧	٠,٧٢	٠,٣٢	1,14	1,44	-11
3,54	1,15	٠,٨١	.,17	1,4.	1,41	-54
1,17	.,4#	۰,۸۵	.,15	1,77	1,01	-14
1,10	۰,۸۰	٠,٧٦	1,50	1,41	1,17	1:
1,18	٠,٩٩	۱۸٫۰	٠,4،	1,14	1,11	-10
7,41	1,•8	+۸,۰		1,71	1,34	1 '\$
1,44	1,19	.,53	.,50	1.71	1,44	-17
1,.4	4۸,۰	٠,٧٦	٠,٣٩	1,17	1,74	-34
₹,, \$	1,95	۸۸,۰	#L	1,10	1,70	-14
1,77	.,10	٠,٨٣	-,1-	1,71	٧,0٨	Y.
14,77	14,71	۸,۸۲	1.,47	17,11	74,70	جملة

جدول رقم (١٠) المصغوفة الارتباطية لمقياس الاتجاه نحو العقار البديل لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

٧.		14	14	13	13	16	17	17	11	٠,	•	Α.	¥	٦	ے	t	۲	*	1	
	-		ļ																	[]
																			97	_ •
					,	,				[<u> </u>				13	FF	٢
	_		<u> </u>														**	۲.	77	ļ ţ
											•				-	**	73	11	7 t	3
	-	-													4.1	FY	77	ŧΤ	1.	
		_											-	øΛ	T۸	77	44	71	tt	V
	-					*****							(Y	2,	71	14	77	TE	TA	
					•							71	11	14	••	10	71	11	11	_ •
-	_	-									Ŧ١	77	۲	TЭ	17	77	**	. 1	14	1.
			<u> </u>			\Box				2.4	٧,	14	닐	ωì	11	17	¥ŧ	(,	77	11
	-	-	-					-	t T	11	17	- 1	* •	۲ŧ	TY	۲٩	٧.	71	٧×	17
							-	70	14	T t	17	1	To	ŧ.	YA	۲١	1.4	т٩	7=	17
_		_	ļ		******	,	7.5	75	61	5 2	**	įs	•	10	11	11	Τt	TL	7.4	11
	-				-,	1.2		7.	1	۲۸	12	17	£4	7.1	11	1)	77	77	***	10
				٦.	11	rt	YA.	2.5	ΑT	E£	7	٠.5	21	77	70	11	77	FT	£ 3	'
			-1	11	24	1.	44	17	11	TY	77	T'S	4.7	£ ¥	7 6	۲۱	7.0	۳,	*1	12
	,,,,,	- 1	٦,	ÉB	17	[Y	77	įΥ	97	2 •	77	47	ŢΊ	8.8	\$3	[1	1.7	۲۸	₹₽	14
	٠,	۱v	14	41	11	44	TT		44	24	TΑ	41	TA	1	۲۵	٤.	40	TŤ	41	11
	٥Ľ	64	23	٤١	ŧν	70	65	€₽	74	ĘΥ	11	11	TA	r	£1	10	13	17	7.	۲.

* حذفت العلامة العشرية . (م. ، > 0.00 ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،)

جدول رقم (١١) المصفوفة العاملية بعد التدوير المتعامد بالفاريماكس لمفردات مقياس الاتجاء نحو العقار البديل لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

قيــم الشيوع	3:	, *	-6	ع.	3 at 1 at 1
		_	٠٤,	Æ	المتغيرات
.,10	٠,١٧	+,٧٧	7.,.	٠,١٧	1
.,,,	*,•Y	.,٧٧	٠,٠٩	.,Y.	Y
-,17	۱۵, ۱	۲۳, .	.,۲1	.,.0	٣
71	۰,۱۷	۲۲,٠	٠,٤٧	.,14	f
37	٠,٠١~	٠,٠٢ ~	٠,٧٧	.,19	٥
٠.٥٩	٠,١٢	70,,	٠,٤٩	٠.٢٣	3
7,17	1.78	.,0,	۸۲,۰	4,Yo	Y
.,07	.,11	·,££	•,\$1	٠,٢٨	٨
.,٧.	٧,٨٢	.,.0	1,01	۲۱.۰	\$
.,00	٠,٣٨	-, - A	.,00	٠,٢١	١.
.,07	-, 47	٠,٢٢	٠,٦١	٠,٢٩	11
1,31	٠,٠١ -	٠,٣٢	٠,١٩	۰,۷۲	١٢
.,£4	+,-+	۰,۳۰	٠,٦١	1,19	11
.,1	4,£•	.,19	.,61	.,۲0	١.٤
- ۹۵٫۰	.,.3-	٠,٢٦	٠,٣٢	٠,٦٣	10
۸۵,۰	٠,٢٤	۲۶٬۰	1,14	۰,٦٣	17
.,11	•,57	٠,١٦	٠,٠٨	v.Y£	۱۷
77.0	-,t1	٤٢٠.	+,5%	۰,۵۳	14
.,01	٠.۲٩	٠,١٣	٠,٣٨	.,41	14
7,74	٠,.٢-	٠,٢	٠,11	٠,٦٤	٧.
	١,-٨	1,11	1,57	V,4V	الجذر الكامن
	0,1.	۶,۷۰	1,4.	۲۹,۹۰	نسبة التباين
	۰۷,۹۰	.c,7o	£٦,٨٠	41.4 .	التياين التراكمي

تقسير السورة العاملية:

احتوت الصورة العاملية للمقياس على أربع عوامل (قبل التفسير) واستقطبت في جملتها (٥٧,٩٠٪) من جمله التباين العاملي الكي . وهي عوامل احادية القطب .. وفيما يلي بيان بيوية كل عامل علماً بأن المحك التحكمي الافتراضي لجوهرية التشبع هو (٠,٣٩) ، والمحك الافتراضي التحكمي لجوهرية العامل هو احتوائه على ثلاثة تشبعات جوهرية على الأقل.

العامل الأول:

- المسمى : عامل الاتجاء نحو العقار البديل كحل للمشكلات
 - الجذر الكامن: ٧,٩٧
 - نمية التباين : ٣٩,٩٠٪
 - طبيعة القطب : احادى القطب
 - التشبعات الجوهرية : سبعة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المقردة
٠,٧٤	١٧
., 44	11
٠,٦٤	٧.
٠,٦٣	10
٠,٦٣	13
٠,٥٤	14
۰,0٣	۱٪

- التشبعات أحادية المعنى: المفردات رقم: (١٥،١٢،١٧، ١٦، ١٩)
- التشبعات ثنائية المعنى : المفردنان رقم (١٨، ٢٠) والمفردة
- (١٨) نتشبع على العاملين الأول والرابع ، والمفردة (٢٠) نتشبع
 - على العاملين الأول والثاني .
 - لا توجد تشبعات متعددة المعنى لمفردات المقياس .

العامل الثاني:

- المسمى : عامل الاتجاه الخاص باقتصاديات الإرتكاس
 - الجذر الكامن: ١,٣٧
 - نسبة التياين : ٦,٩٠٪
 - طبيعة القطب : احادي القطب
 - التشبعات الجوهرية: تسعة تشبعات ايجابية هي:

Y	
قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٧٧	٥
.,11	11
.,71	١٣
.,01	1 £
.,00	١.
٠,٤٩	٦
·,£Y	£
., £ £	۲.
٠,٤١	٨

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى : المفردات رقع (٥، ١١،
 ١٢، ١٠، ٤)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردات رقم (٨، ٢، ٥٤)
 ١٤، ٢٠) والمفردتان (٨، ٦) تتشبعان على العاملين الأول ، والثالث، والمفردة (١٤) تتشبع على العاملين الثاني والرابع ، والمفردة (٢٠) تتشبع على العاملين الأول والثاني .
 - لا توجد تشبعات متعددة المعنى لهذا العامل .

العامل الثالث:

- المسمى : عامل الاتجاه الخاص بالتشافي الكاذب
 - الجنر الكامن: ١,١٤
 - نسبة التباين : ٧٠,٥٪
 - طبيعة القطب: لحادي القطب
- التشبعات الجوهرية :خمسة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشيع	رقم المقردة
.,٧٧	١
.,٧٧	٧
.,04	٦
.,0.	٧
	٨

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى :المفردات رقم (١، ٢، ٧)
 التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : المفردتان رقم (٢، ٨)
 - وهما تتشبعان على العاملين الثاني ، والثالث لهذا العامل.

- لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل .
 العامل الرابع :
- المسمى : عامل الاتجاه الخاص بالتدعيم ، والإصرار
 - الجذر الكامن: ١,٠٨
 - نسبة التباين : ٥,٤٠٪
 - طبيعة القطب : احادي القطب
 - التشبعات الجوهرية : أربعة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشيع	رقم المقردة
٠,٨٢	q
.,01	٣
•, ٤٩	1.4
.,£.	1 £

- التشبعات أحادية المعنى : المفردتان رقم : (٩، ٣)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردتان رقم (١٤،١٨) والمفردة (١٤) تتشبع على العاملين الأول والرابع ، والمفردة (١٤) تتشبع على العاملين الثاني والرابع .
 - لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل.

المعايير:

يوضيح الجدول التالي معابير المقياس

(°) جدول رقم (۱۲) معايير مقياس الانتجاه نحوالعقار البديل لدى العينة الكلية (ن -۱۲۰)

(,,,,,,,,,,)	- 		-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			····
الدرجة	النرجة	الارجة	الارجة	الدرجة	الارجة	الدرجية	الدرجة
التاثية	الخام	التائية	الخام	التائية	الخام	التلاية	الخلم
۸١	7.5	77	£¥	ø١	۲)	۳۷	سغر
۸١	71	17	٤٣	74	77	۲۷	,
۸۲	10	٦٧	įį	٥٢	77	7.8	۴
٨٢	37	٦٨	ţ0	٥٣	71	79	٣
۸۳	17	14	17	۵£	۲0	79	£
٨٤	7.4	39	įΥ	9.0	4.4	1.	٥
٨٥	7.9	γ,	٤٨	00	44	٤٠	٦.
٨٦	٧.	٧١	19	٥٦	YA	٤١	٧
۸٦	٧١	VY	e.	٥γ	Y9	٤Y	^
۸٧	YY	YY	٥١	٥٨	٣.	٤٣	٩
۸۸	Υ τ	٧٣	۲٥	۸۵	71	££	٦.
۸۸	Y£	Υŧ	٥٣	99	TY	ÉÉ	11
٨٦	Yo	٧ŧ	of	٦,	٣٢	ξ¢	١٢
۹.	٧٦	Vo .	٥٥	٦.	TE	٤٦	١٣
٩.	VV	٧٦	٥٦	٦١_	۳٥	٤٦	۱í
43	٧٨	٧١	۵۷	77	771	£Υ	10
47	Y1	VY	۸٥	77	77	£A	17
97	۸٠	٧٨	٥٩	٦٢	۲۸	٤٨	١٧
		٧٩	1.	71	79	£4	14
	:	٧٩ .	11	7.0	٤.	٥,	19
		٨٠	14	10	11	0)	γ,

(*) الدرجة التاتية - الدرجة الخام - ١٩,٢١ × ١٠٠٠٠ (*)

٣- مقياس قلق الإرتكاس

ويعني بقياس مفهوم قلق الإرتكاس ، واعراضه والخوف منه ، ومدى معانساة الفرد منه ، والتوقعسات الخاصسة به ، وصراعاته، وحدثها ، والقلق الخساص بالحاجة للعقار ، والعلاقة بالعقسار. ويتكون من عشرين مفردة ، مصاغسة بالأسسلوب التقريري، يجاب عنها بمقياس خماسي هو :

- لامطلقاً (صفر)
 - قليلاً (١)
 - متوسط..... (٢)
 - کثیراً..... (۳)
 - دائماً..... (٤)

والدرجة الكلية للمقياس تتراوح ما بين (صفر ـ ٨٠) درجة ، والدرجة المرتفعة تعني ارتفاع معدل قلق الإرتكاس ، والعكس صحيح.

تقنين المقياس:

الصدق:

يوضح الجدول التالي معاملات صدق مفردات المقياس

جدول رقم (١٣) معاملات صدق الميزان الداخلي لمفرادت مقياس قلق الإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث

رقم العقردة	عينة الارتكاء	مات العرتقعة	عينة الإرتكاب	نات المثطقطسة	العينة الكلية		
	(0 - 14)		(ن-ن۱)		(ن~	(17. *	
	J	4	J	ŗ	,ì	ų l	
-1	.,#6	٠,٠١	1,11	٠,٠١	1, 4 ¥	.,.3	
-7	.,44	.,	- ; 1 +		.,5.	1,-1	
₽	•,5₹	1,+1	٠,١٧	-	17,1	-,-1	
- t	.,	۴٠,٠١	*,67	٠,٠١	1,11	.,.1	
-#	.,04	4,+1	٠,٥١	1	٠,٦٤	٠,٠١	
	.,14	4,+3	٠,٥٦	4,43	-,14	٠,٠١	
¥	٠,٦،	.,. 1	.,#£	٠,-١	٠,٧٠	.,.1	
~A	4,51	.,.1	r,1A	٠,٠٥	.,+4	1	
4	.,#t	., . 4	٧٤,٠	٠١	1,78	٠,٠١	
3 -	+,44	41+3	.,40	-, - 1	+,17	7,-9	
11	-,67	.,•1	4٤,٠	٠,٠١	4,33	4,41	
1 4	٠,٥٢	4,4 9	+,#¥	1,11	٠,١٥	-,-1	
1 T	۱۹,۰	4,45	4,24	.,.1	-,00	.,.1	
-11	٠,٤٩	٠,.١	-,44	1,43	٠,٢٣	.,.1	
-10	.,10	1,11	4,44	.,.0	.,7.0	.,.1	
-17	+,67	4,44	۸۳,۰	٠,٠١	,,41	.,.1	
-17	۱ ه ,	.,.1	۱ اوړ ه	1,11	۰,۶۷	*1	
~-\A	٠,٣٧	٠,٠١	٠,٢.	.,		1	
-14	-, t Y	.,-1	٠,٤٩	٠,٠١	٠,٦٢	.,.3	
-7.	۱۰,۰۱	.,.1	.,FT	2,19	.,11	1	

ويتضم من الجدول رقم (١٣) الأتي :

- عينة الإرتكاسات المرتفعة:

۱- توجد مفردة وأحدة دالة عند مستوى (۰,۰۰) أي بنسبة (٥٪)
 ۲- توجد (۱۹) مفردة دالة عند مستوى (۰,۰۱)أي بنسبة (۹۰٪)
 ۲- جميع مفردات المقياس دالة ، أي أن المقياس صادق بنسبة (۱۰۰٪).

- عينة الإرتكاسات المنخفضة:

١- توجد مفردتان لم تصلا إلى حد الدلالة ، أي بنسبة (١٠٪)
٢- توجد ثلاث مفردات دالة عند مستوى (٠٠٠٠) أي بنسبة (١٠٪)
٣- توجد (١٥) مفردة دالة عند مستوى (١٠٠٠) أي بنسبة (٥٠٪)
٤- توجد (١٨) مفردة دالة ..أي أن القياس صادق بنسبة (٩٠٪)
العينة الكلية :

جميع مفردات المقياس دالة عند مستوى (٠٠٠١) أي أن المقياس صادق بنسبة (١٠٠٠٪).

الثبات:

حُسب معامل ثبات الاستقرار باعادة الاختبار بفارق زمني اسبوع على عينة الثبات البالغ قوامها (٣٠) مدمناً للهيروين ، واسفرت النتائج عن وجود معامل ثبات دال ومرتفع تبلغ قيمته (١٨٩٠). التركيب العاملي:

فيما يلي بيان بخطوات حساب التركيب العاملي لمفردات المقيساس على العينة الكلية (ن = ١٢٠) كما توضعة الجداول التالية:

جدول رقم (١٤) المتوسطات الحسابية ، والإنحرافات المعيارية لمقياس قلق الإرتكاس لدى عينات الدارسة الثلاث

الثلية	العرنة	ات المنخفضة	عينة الإرتكاف	ئت المرتفعة	عرنة الارتكاب	رقم الساودة
(186	- a)	(11	+ა)	(**	~ ù)	
٤	,	ŧ	*			
1,7+	.,4#	۸۸,۰	4,03	1,70	1,71	-1
1.1.	1,77	1,17	1,54	1,77	7,	
1,14	.,41	۱۸,۰	٠.٤٠	1,44	1,*-	
1,14	1	٠,٨٧	.,01	1,44	1,9.	~1
1,17	1,10	.,4*	-,4+	1,4%	1,3 ,	~.₽
1,11		٠,٦٨	-, † 1	1,44	1,47	1
1,57	1,17		.,01	1,16	۱,۸۰	٧
1,15	1,	٠,٧٩	.,41	1,77	4, ≡,	-^
1,47	1,-7	.,٧٧	4,51	1,74	1,71	-4
1,40	5,0.	1,17	1,17	1,15	٧٨,٢	-1.
1,77	1,.*	.,٧٧	1,6#	1,55	1,17	-11
1,10	٠,٨٦	., ., .	.,74	1,77	1,41	1-₹
1,17	1,10	1,.4.	٠,٧٠	1,71	1,77	4 4"
1,.4	.,11	٠,١١	+,\$7	1,7-	1,07	-11
1,1.	1,11	.,A*	.,60	1,16	1,11	1+
1,17	.,17	۰,۷۰	.,67	1,77	1,5+	11
1,74	1,71	.,44	٠,٧١	1,11	Y, + •	~17
1,73	1,11	1,17	٠,٨١	1,77	۱,۸،	~1/
1,17	1,79	1,14	٠,٧٩	1,71	Y Y	1 4
1,14	.,41	.,17	.,14	1.	1,71	Y.
18,34	77,77	٧,١٦	17,74	17,44	TT, EA	الجملة

جدول رقم (١٥) جدول المفردات مقياس قلق الإرتكاس ادى العنينة الكلية المعردات مقياس المعردات الكلية المعردات الم

7.	11		11	~~~~	10		3 7	11	3.1	٠.	•	^]	¥		-		T	₹.	3	
																				1
												****						-	5.8	. 4
	_																-	te	15	ř
	-						~									1	ŁΥ	3.7	# F	ī
															_	ŧ £ .	٦.	13	£ Ę	•
											1		:	,	φA	71	٠. ه	- 7	**	\Box
													_:	91	۲A	٥Y	r1	11	TI	٧
												-	ŧ V	50	TT	т.	73	• ٨	ŤΤ	<u> </u>
-								_				7.4	94	į.	6.0	11	ŧ.	10	73	[]
											44	77	۲ı	71	14	71	1 17	71	- >	•
						1			<u> </u>	75	17	70	21	7	7.	TT	T1	1-	17	117
									Ϋ́Υ	7.	4.4	۲.		ŦŦ	77	17	ŧŦ.	, Y	TO	117
								16	ίτ	17	ŤΑ	Ţ.	77	11	۲۸	11	77	10	Y.A.	17
							6.	70	₽Y	1.4	17	7.1	Ė£	۲V	ΤY	۲t	۲٦	• 1	**	11
_						1.	77	11	FA	14	76	71	E+	11	11	17	ÉT	73	2.	10
		\vdash			ťΛ	77	15	T 3	7.	1.6	17	77	71	īν	11	71	**	- 7	T &	٦ï
				14	£ ¥	YA	77	77	Ţ.	**	1,4	11	(Y	14	77	TE	TO	11	71	۱٧
				7.	7.0		FY	11	T's	3.7	7.	11	٧,	ïv	ΥY	. 4	71	11	19	14
		TA		17	77	70	70	71	£ £	T E	4.4	13	íΥ	#5	44	Ϋ́ρ	Γĭ	- 1	۲¥	11
	17	77	+-	11	70	77	-		13	7,4	T*	7.0	T4:	(1	17	77	••	17	٤ø	٧.

* حذفت العلامة العشرية . (٠,٠٠ ≥ ١٩٠٠، ، ١٠,٠ ≥ ٤٥٢،٠)

جدول رقم (١٦) المصفوفة العاملية بعد التدوير المتعامد بالفاريماكس لمفردات مقياس قلق الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

		r –				
قهم الشيوع	٠E	ي	1 2	÷	ıξ	العوامل العوامل المتغيرات
.,11	۹۲۰۰	-,10	٠,١٧	٠,٢٦	۸۲,۰	1
٠,٧١	٠,٨٠	.,13	7	-,.£-	٠,١٨	Y
۰,٦٥	.,1.	·,·\$.,34	۹۲,۰	۰,۷۵	٣
.,00	٠,٠٢	.,٣٦		٠,١٦	٠,٦٢	ı
٠,٦٣	٠,٠٢	۰,۱۸	٠,١٧	٠,٠٩	.,٧1	
۰,٦٨	٠,٣٧	٠,٤٤	.,5.	۰,۰۰	70,.	1
.,१५	٠,٠٦-	.,41	.,14	٠,٢٢	٠,٣٧	<u> </u>
٠,1٢	٠.٩	.,07	,,.0	1,14	٠,٣١	^
-,01	٠,٧	1.	٠,٢٧	٠,٢٨	+,£4	1
۰٫۷۱	4,44	٠,٧٢	+,11	.,10	.,11-	1.
٧0	.,	٠,۲,٧	.,10	۰,۷٦	.,10	11
٠.٨٠	.,	.,17	۰,.۷	٠,٨٢	٠,٢٩	17
70,1	٠,٣٣	. 4,13	1,12	٠,٦٢	-,11	١٢
.,11	·.*:	-,10	٠,٧٤	.,11	٠,٢٦	11
٧١,٠	٠,.٧	-,1=	٠,٣٣	.,40	٠,٥١	10
-,17	۰,۱۸	.,1£	۰,٦٥	۰,۰۵	۸۳۸	11
١,١٣	7	۰,۳۵	1,71	.,. ٩	.,۲٧	17
٥٢,٠	.,77	-,4-	۰٫۷۳	٠,٢٠	.,.6-	14
.,1.	.,.1	1,10	۰,۲۰	٠,٢٠	٠,١٨	19
	۰,۰۷	٠,٠٤	٠,٤٤	.,71	٠,٤)	۲.
	1,49	1,14	1,54	1,11	V,19	الجذر الكامن
	۵,0٠	۵,۹۰	٦,٦٠	٧,٢٠	TY.0.	نسية التراين
	٦٢,٧٠	۵۷,۳۰	¢1,T•	£2,Y•	7 7,5.	التبارن النرعمي

تفسير الصورة العاملية:

احتوت الصورة العاملية على خمسة عوامل (قبل التفسير)، استوعبت في جملتها نسبة من التباين الكلي العاملي قدرها (٢٠,٧٠٪) وفيما يلي بيان بهوية كل عامل ، علماً بأن المحك الاقتراضي التحكمي لجوهرية التشبع هو (٠٠٣٧) والمحك الاقتراضي لجوهرية التشبع على ثلاثمة تشبعات الاقتراضي لجوهرية العامل هو احتوائه على ثلاثمة تشبعات جوهرية على الأقل.

العامل الأول:

- المسمى: عامل عام لقلق الإرتكاس

- الجذر الكامن: ٧,٤٩

- نسبة التباين : ۳۷٫۵۰

- طبيعة القطب : أحادى القطب

- النشبعات الجوهرية : عشرة نشبعات الجابية هي :

	-
قيمة التشيع	يقم المفردة
.,٧٥	۲
.,٧1	٥
٨,,,	1
٠,٦٢	i
٠,٥٦	3
.,01	١٥
·, £ Y	1
٠,٤١	٧.
٠,٣٨	13
٠,٣٧	Y

- التشبعات الجوهرية احادية المعني : المفردات رقم: (٣،٥، ١٠).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : المفردات رقم (٦،٩،٠٠
 ٢٠،١٦،٧)

والمفردات (٦، ٧، ٩) تتشبع بدلالية على العياملين الأول ، والرابع بينهما تتشبع المفردتيان (١٦، ٢٠)على العياملين الأول، والثالث.

لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل.
 العامل الثانى:

- المسمى : القلق الخاص بالحاجة إلى العقار
 - الجذر الكامن: ١,٤٤
 - نسبة التباين : ٧,٢٠٪
 - طبيعة القطب : أحادي القطب
- النشبعات الجوهرية : أربعة نشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٨٢	١٣
.,٧٦	11
٠,٦٩	\£
٠,٦٢	۱۳

- التشبعات الجوهرية أحادية المعني: المرفردات رقم: (١١،١٢). ٢٢، ٢٢).
 - لا توجد تشبعات جو هرية ثنائية، أو متعددة المعنى لهذا العامل.

العامل الثالث:

- المسمى : عامل القلق الخاص بالعلاقة بالعقار.
 - الجذر الكامن : ١,٣٢
 - نسبة التباين : ٦,٦٠٪
 - طبيعة القطب: احادي القطب
- التشيعات الجوهرية : خمسة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المقردة
٠,٧٣	14
٠,٧٠	19
٠,٠٥	7.7
.,7 £	J-Y
٠, ٤ ٤	۲.

- التشبعات الجوهرية احادية المعني: المغردات رقم: (١٩،١٨، ١٠)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : المفردتان رقم : (١٦، ٢٠)
 وكلناهما تتشبعان على العاملين الأول والثالث.
 - ولا توجد تشبعات جو هرية متعندة المعنى لهذا العامل.

العامل الرابع:

- المسمى: عسامل الصدراع بين المحافظة على الامتناع، والإرتكاس.
 - الجذر الكامن: ١,١٨
 - نسبة النباين : ٩٠٠٪
 - طبيعة القطب : أحادي القطب

- التشبعات الجوهرية : خمسة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٧٢	>
1. A. T.	Y
٠,٥٢	٨
·,££	٦
.,1.	4

- التشبعات الجوهرية الحادية المعنى: المفردتان رقع: (١٠) ٨) فقط.

من التشبعات الجوهرية تنائية المعنى: المفردات رقم: (٦،٧، ٩،) ويتشبع تلك المفردات على العاملين الأول والرابع.

لا توجد تشبيعات جو هرية متعددة لهذا العامل.

العامل الخامس:

وهو عامل جدير بالتجاهل لأنه بحتوي فقط على تشبع جوهري واحد للمفردة رقم (٢) ، وبذلك وجب استبعاده ، وحذف من الصورة العاملية التي تصبح بعد التفسير محتوية على عوامل أربعمة فقط تستوعب في جملتها نسبة من التباين قدرها (٧٠,٣٠٪).

المعابير:

يوضح الجدول التالي معايير المقياس لدى العينة الكلية (ن١٢٠٠)

(*) جدول رقم (۱۷) معايير مقياس قلق الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن -۱۲۰)

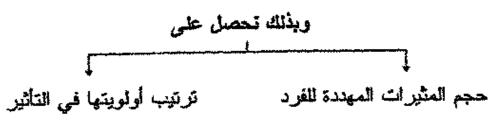
					*************	·		4
الدرجة	الدرجة	الترجة	الارجة	الدرجة	الأرجة	الارجة	الادرجة	
التثنية	الخام	التائية	الخام	التائية	الخام	التاثية	الخام	
٧٨	75	٦٣	٤٣	٤٩	43	. 40	صغر	
٧٨	71	7.6	٤٣	٥,	44	77	١	
٧٩	70	٥٢	įį	οì	**	171	۲	
۸۰	11	17	٤٥	01	Y & .	3 .TV	٣	
۸۰	17	11	٤٦	Ya	، ۲۵	3 . 47.	ŧ	
۸١	٦,	17	14	٥٣	**	44.	0	,
۸۲	11	3.4	£A	٥٣	**	79	3	
۸۲	. Y•	٦٨	٤٩	oi	**	٤٠	γ	
۸۲	٧١	79	s.	00	44.	£., (6.0 A F	ļ
٨í	· vY	٧.	01	۵۵	∑ • },	.41	4	
۸٥	٧٢	٧.	٥٢	۵٦	71	٤Y	1.	ĺ
۸٥	٧ŧ	٧١	٥٣	٥٧	T Ŷ	47	11	
7۸	Yo	٧٢	01	ev	77	٤٣	17	
٨٧	٧٦	ΥY	00	۸۵	T.S.	1. 1.1	1);	
٨٧	VY	YF	67	٥٩	40	££	11	
٨٨	٧٨	Y1	٥٧	09	**1	10	30	
۸1	V1	٧٤	e.A	٦,	77	£41	27 5% 2	
۸۹	۸.	Ye	٥٩	71	FA	143 5	St. 14	
	parameter and all deposits of	V3	7.	71	79	14	1.4	
		٧٦	71	77	i.	£٨	19	
		٧٧	77	77	٤١	٤٨	٧.	
				1	-	1		Į

(*) الدرجة التائية = الدرجة الخام _ ٢٢,٢٣ × ١٠، ٥٠

11,14

٤- قائمة مثيرات الإرتكاس

وتتكون من عشرين مفردة تعبر كل منها عن مثير من مشيرات الإرتكاس. أي التسي تهدد أو تشكل خطراً لأحداث الإرتكاس يجاب عنها بوضع دائرة حول رقمها في حالة الموافقة على تأثير هذا المثير، وبعد الإنتهاء من الأجابة يُطلب من المفحوص القيام بترتيب المثيرات ترتيباً تصاعدياً ووضع الرتبة في المربع المقابل امام كل مثير، وفي التصحيح تعطي درجة واحدة لكل مثير يؤشر الفرد عليه.



وتتراوح الدرجة الكلية لهذه القائمة من (صفر - ٢٠) درجة ، والدرجة العالية تشير إلى معاناة الفرد من تهديد المثيرات الخاصة بالإرتئاس ، والعكس صحيح.

الصدق :

يوضع الجدول التالي معاملات صدق المفردات (الميزان الداخلي) للقائمة لدى عينات الدراسة الثلاث.

جدول رقم (۱۸) معاملات صدق الميزان الداخلي لمفرانت قائمة مثيرات الإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث

الكلية	المينة :	ت العلقاضة	عينة الإرتعاسا	ىك ھىرتلىق	عرنة الارتكاب	رقم المفردة
. (17-	~ ù)	(78	(ن-	(03		
پ	ر ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4	ر	4		
٠,٠١	٠,٢٨	.,.1	•,**		1,72	-1
٠,٠١	.,49	,,,,	٠,٣١	٠,٠١	.,≉∧	4
.,-3	-,+1	•,•1	4,74	٠,٠١	.,	
1,11	1,73	1,11.	۸۴,۰	٠,٠١	۸۳,	1
	.,**	-,.1	*,17	٠,٠١	1,10	+ •
	.,#1	.,.1	.,ev		- , e.V	-7
.,.1	1,24	, ., .,	• ₽Т	1 4,11	1,17	Y
٠,٠١	1,01	1,5%	*,**	-,-1		~A
		.,.1	-,74.	-,-1		~4
.,.1	.,.0	1	- AA	,.1	1,14:	-1.
,.1	۸۲,۰		٠,٣٠	4,13	•,77	-11
*,*1	-,73	1,1.5	٠,1٨	; ~	., 77	- ५. ₹
.,.1	-,44	٠,٠٠	1,713	1,11	.,	~1 f
٠,٠١	.,11	-,-1	.,00	-	1,71	-14
	+,17	•,•1	٠,٩.	.,.1	•,175	10
.,.1	٠,٥٨	1	۲۰,۰	1	.,31	-17
6,11	٠,1٢	٠,٠١	.,11		٠,٣٧	-14
1	٠,•٠	٠,٠١		,.1	٠,1٨	۱۸
-,-1	٠,٤٦	2,21	17	1,11	1,74	-14
-,.)	·,#\$	٠,٠١	.,07	1,-1	٠,٤٦	~Y.

ويتضبح من الجدول السابق الآتي :

- عنية الإرتكاسات المرتفعة:
- توجد ثلاث مفردات غير دالة ، أي بنسة (١٥٪)
- توجد مفردة و احدة دالة عند مستوى (٠,٠٥) أي بنسبة (٥٪).
- توجد (١٦) مفردة دالة عند مستوى (٠٠٠١) أي بنسبة (٨٠٪)
 - توجد (۱۷) مفردة دالة ، أي ان القائمة صادقة بنسبة (۸۵٪) عينة الارتكاسات المنخفضة:
 - توجد مفردة واحدة غير ذات دلالة ، أي بنسبة (٥٪).
- توجد مفردتان دالتان عند مستوى (٠٠٠٠) أي بنسبة (١٠٪).
- توجد (۱۷) مفردة دالة عند مستوى (٠٠٠١) أي بنسبة (٨٥٪)
- توجد (۱۹) مفردة دالة ، أي أن القائمة صادقة بنسبة (۹۰٪).

العينة الكلية:

جميع مفردات القائمة دالة عند مستوى (٠,٠١) ، أي أن القائمة صادقة بنسبة (٠٠٠٪).

الثبات:

حُسب معامل ثبات الاستقرار باعادة الاختيار بفارق زمني اسبوع على عينة الثبات البالغ قوامها (٣٠) مدمناً للهيروين، وبلغت قيمة (٩١٪) وهو معامل ثبات جوهري ومرتفع.

التركيب العاملي:

فيما يلي تعرض الجداول التالية ، و اللاحقة خطوات حساب التركيب العاملي القائمة:

جدول رقم (۱۹) المتوسطات الحسابية ، والإنجرافات المعيارية لمفردات قائمة مثيرات الإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث

رقم المفردة	عرنة الارتكاء	سات المرتفعة	عرنة الإرتكاد	بأت المتخلطية	العيتة	الكلية
	(ن	(01 -	(ن•	(74)	(ن-	(11.
	<u> </u>	٤	,	£	٩	E
-1	۲,۷٦	.,	4.44	.,27	,,vo	.,64
-1	·,†7	-,17	.,١.		.,4.	.,4.
	.,70	-,\$A	4,6+	-,24	٠,٣٨	۰٫۱۸
~ ±	•,44	.,17	٠,٧٠	.,43	٠,٦٨	.,13
	.,	.,61	.,17	٠,٢٨	.,44	.,:7
-4	.,70	c,\$A	.,41	٠,1٧	٠,۲*	
-4	47,4	.,: *	17	٠,٢٣	٠,٧٠	-,1-
	.,4#	.,17	1,41	.,1.	•, ¶ }	11
	.,4.	.,tT	٠,١٨	.,74	٠,٣١	·,43
	.,44	, , # ,	,,74	.,13	.,+4	.,18
11	٧٧,٠	1,£A	.,**	.,17	٠,٣٥	.,17
-11	٠,٢٢	+,17	4,44	+,44	.,10	٠,٢٦
-17	1,16	•,5*	٠,٠٩	-,*4	-,11	.,77
-11	.,34	٠,1٨	-,£₹	.,*.		
-1+	۰,≠۳	٠,,٠	.,1.	.,t3	1,17	.,
17	٠,١٤	.,70	4,14	.,44	-,11	.,FY
-17	.,15	٠,1٠	٠,.٩	-, ۲5	111	
-14	٠,٢٣	1,67	.,1.	.,+1	٠,١٦	.,TV
-11	٠,٤٨	.,	.,41	1,61	1,71	t V
~7.	.,•٧	.,15	.,51	1,45	1,67	.,41
الجملة	Y,00	£,.Y	0,14	r.41	7,10	1,11

جدول رقم (٢٠) المصفوفة الإرتباطية لمفردات قائمة مثيرات الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن - ١٢٠)

T .	14	14	77	13	10	11	15	17	33	3.	•	٨	٧	7		. t	F	7	1	L
		<u> </u>																		.1
																				3
	ļ																,	1.4	7.4	٣
	 	├	-								*****						40	77	T'A	4
	ļ															ν,	17	Ţί	7.1	•
	 -	·	-											-	44	44	۲٧	Ťŧ	Ė	
		ļ			<u> </u>				<u></u>					Ęρ	£3	13	ΥY	11	18	Ÿ
	Į	 -	├ ~~~┤									-	75	1.	TT	YY	Į o	7.7	77	^
	Į.—					<u> </u>					-	1.0	٤٩	77	17	7.7	ΥT	٧٧	۲t	3
	{- ~~				┝┷┥		<u> </u>			-	73	ΨΔ	14	•	Ϋ́	70	71	ŤΤ	**	١.
	ļ. —,	 _		<u> </u>							· +	15	- 7	•	71	10.	١٧.	• •	¥7.	3.1
			-			_	-	-	٧.	14	71	4.	44	•	11	16.	٠r	- 5	17,	1
	Į	 	·				_	43	11	14:	14	7 (٧.	٠.	11	Ŧ.	٠,٨	11		77
—.	}	-	Н			-	`. y	17	- 1	.*		17	-1	11		4.3	14	1		
	!	<u> </u>	H				. 7	7.4	- 1		11	10	+ +		٠٧	- 4	Ŧ¥	11.		7.
					£.2.	77	Te	11	11	7.	14	* 1	14	11	11	• Y	+ 4	7	٠٢.,	11
	}	····	<u>-</u>	7.7	7.5	- 1	79	71	40	- 1	- Y	٦ŕ	10	- 1		٠.٨.	. T	34	1	11
, <u>.</u> ,			E P	13	10	~~ ~~	11	77	14	37	44	.1	TT	٠.٨	ŤŦ	-1	- 7	11	٠.	17
_		77	11	71	٤١	YD	۲r	* *	17	18	~1	-1	71	-1	14	10.	٠.٨	15	14.	١,
	13		TY	11	- 1	t 3	7,5	17	17	- 7	13	15	11	11	45	.1.	17	•	* *	۲.

* حذفت العلامة العشرية . (۰٫۰۰ ≥ ۱۹۰۰ ، ۲۰۱۰ ≥ ۲۰۲۰)

جدول رقم (۲۱) المصغوفة العاملية بعد التدوير المتعامد بالفاريماكس لمفردات قائمة مثيرات الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن - ۱۲۰)

منیرات الارتخاص بدی العبیه الکلیه (ن ۱۱۰)												
كيسم الشيوع	العامل	العامل	العامل	العامل	العامل	رئم						
۸.۲	الخاس	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	المفردات						
11	-,44	۰,۳۳-	-,-1	+,11-	٠,٤٨	,						
.,10	٠,٧,	.,٢0	.,17-	٠,٣٠	۰,1۸	¥						
.,0+	-,77	٠,٠٤-	٠,٣١	• , = t	۸۵,۰	٣						
٠,٦٧	٠,٢١	-,·{~	٠.١٨	.,.{~	۵۳,۰							
.,3/	.,5	-,.4	•,• t	1,11	۸۶,۰	٥						
1,00	٠,٢٤	-,.1-		4,44	1,10	1						
.,01	1,11-	٠,,٥	.,.1	٠,٢٠	4,٧٢	Y						
۰,٥٥	.,71	٠,٣٦	4,54	.,.1	.,17	٨						
.,00	.,11-	.,.1	٠,٠٨	.,.1	٠,٧٢	•						
	٠,٠٤		.,17	٠,١٩	٠,٧,	1.						
1,74	4,10-	٠,٨٠	٠,٠٢	1,19	٠,٠١	11						
.,0,	.,01-	.,۲1	-,44	.,11	٠,٢٢	١٢						
۸۲.۰	.,.Y-	۸۷,۰	.,.2	.,14	۰,۱۰	۱۲						
1.17	,,19	,,1£	1,77	-,.0	.,.1	11						
٧,٧٤	.,	.,	74,.	٠,٧٠	٠,٠٢	10						
.,٧٥	٠,١٢	1,19	., ۲۲	-,٧1	٠,١٤	11						
٧1	.,.1	٠,٢٠	.,.0	٠,٨٢		14						
07	1٧	4,4%~	-,19	٠,٦٥	+,19	١٨						
.,00	.,٣٣-	.,.v	٠,٤٠	٠,٥٢	١٠,٠١	11						
.,17	٠,١٨-		+,14	-,T±	٧٢,٠	۲.						
<u> </u>	1,16	1.17	۱۸۱	Y,41	£,1.	الجنر						
				1		قكاس						
	٥,٧٠	٥,٩٠	1,1.	١٤,٨٠	¥£,0.	نسبة						
		<u> </u>	1		<u> </u>	التبارن						
	1.,	7.30	£A,£•	71,5.	75,0.	التبنين						
					de la constante de la constant	التراكمي أ 						

وصف الصورة العاملية:

احتوت الصورة العاملية للقائمة مبدئياً على خمسة عوامل (قبل التفسير) ، استقطبت في جملتها (٢٠٪) من التباين العاملي الكلي ، وهي عوامل احادية القطب فيما عدا العامل الخمامس فهو ثنائي القطب ، وفيما يلي نعرض انتفسير قسمات العوامل الناتجة. تفسير الصورة العاملية:

إن المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية التشبع هو (٠,٣٥) ويظل المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية العامل كما هو.

- العامل الأول:
- المسمى : عامل المثيرات الخاصة بادوات التعاطى ومواده
 - الجذر الكامن : ٤,٩٠
 - نسبة التباين : ٢٤,٥٠٪
 - التشبعات الجوهرية : عشرة تشبعات جوهرية

قيمة التثنيع	رقم المقردة
٠,٧٢	Y
٠,٧٢	٩
٠,٧٠	1 •
۸۶,۰	٥
۵۲,۰	٦
٠,٦٢	A
۸۵,۰	٣
·,£A	1
٠,٤٨	7,
٠,٣٥	ŧ

- - لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل.

العامل الثاني :

- المسمى : عامل المثيرات الحسية
 - الجذر الكامن: ٢,٩٦
 - نسبة النباين : ١٤,٨٠٪
- التشبعات الجوهرية : أربعة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المقردة		
٠,٨٣	١٧		
٠,٧٩	13		
٥٢,٠	١٨		
oY	19		

- النشيعات الجوهرية أحادية المعنى: المفردات رقم : (١٧، ١٦).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردة رقم (١٩) حيث تتشبع على العاملين الثاني ، والثالث.
 - لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل.

العامل الثالث:

- المسمى : عامل المثير ات الزمانية / المكانية

- الجزر الكامن: ١,٨١
- نسبة التباين : ٩,١٠٠٪
- التشبعات الجوهرية: أربعة تشبعات ايجابية هي:

قيمة التشبع	رقم المقردة		
٠,٨٣	10		
.,**	11		
٠,٦٨	٧.		
4, £ 4	14		

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى: المفردات رقم (٢٠،١،١٥)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردة رقم (١٩) حيث
 تتشبع على العاملين الثانى ، والثالث.
 - لا توجد تشبعات جوهرية متعددة المعنى لهذا العامل.

العامل الرابع ، والعامل الشامس:

كلاهما جدير بالتجاهل ، لا حتواء كل منهما على تشبعين جوهريين فقط، لذلك يتم استبعادهما من الصورة العاملية ، لتصبح في النهاية مكونة سن عوامل ثلاثة فقط تستوعب في جملتها (٤٨،٤٠) من جملة التباين العاملي .

المعارير:

يوضعها الجدول التالي:

جدول رقم (۲۲) معايير (*) قائمة مثيرات الإرتكاس لدى العينة الكلية (ن-١٢٠)

الدرجة النائية	الدرجة الشام			
71	بصفر			
۳۷	1			
71	Y			
ŧΥ	٢			
£ŧ	£			
ŕ۲	e			
19	1			
۵۱	٧			
oT	٨			
07	1			
o4	1.			
71	١١.			
77	17			
77	١٢			
٦٨	1 £			
٧١	١٥			
٧٣	17			
٧٦)*			
٧٨	1.4			
۸۰	14			
AT	٧.			

٥- قائمة مواقف الإرتكاس ، وعوامله

وتهدف لقياس متغيرات الإرتكاس ، والذي نشمل المواقف، والعوامل ذات الخطورة العاليسة لاحداث الإرتكاس ، وتقدير حجمها ، ومدى خطورتها لدى الفرد.

وتحتوي على (١٧) متغيراً يجاب عنها بفنتي (نعم ، لا) وتحلي درجة واحدة لكل اجابة في فئة (نعم) ، وتتراوح الدرجة الكلية من (صغر ـ ١٧) درجة ، والدرجة العالية تشير إلى ارتفاع معاناة الفرد من المواقف ، والعوامل التي تشكل تهديداً ، ومخاطرة لاحداث الإرتكاس له .

الصدق:

ويعرض الجدول التالي معاملات صدق المغردات (الميزان الداخلي) للقائمة لدى عينات الدراسة الثلاث.

جدول رقم (۲۳) معاملات صدق الميزان الداخلي لمغراد قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله لدى عينات الدراسة الثلاث

الكلية	العرشة	عوثة الإرتكاسات المنخلضة		عينة الارتكاسات العربتاعة		رقم المفردة
(17.	(ن -	(ن = ۱۴)		(01 = i)]
ب	٠	ų.	,	4	ر	
.,.1	٠,٣٨	.,.1		٠,.١	,,7=	-1
1,11	4.0٦	٠,٠١	+,\$1	٠,٠١	۸۶,۰	- 7
.,.3	.,11	1	10,0	.,	14. ٠	-₹
	.,70	.,.6	4,4%	1,43	·, t t	-1
1,.3	.,71	٠,٠١	.,04	1,15	٠,۲۴	0
1	.,01	-,-1	.,05	.,.1		-1
.,.1	1,61	-,-3	.,+1	٠,٠١	۸۳۸،	-v
.,.1	۱۵,۰	1,11	.,0₹	٠,٠١	.,17	^
.,.1	.,40	.,	٠,٠,	+-	.,14	1
.,.1	1,#1	-,-1	.,#1	٠,٠١	٠,٤٦	-1.
٠,٠١	٠,٤٦	*, * \$	1,11	.,.1	۰,1۷	-11
1,11	.,01	.,.1	1,04	٠,٠١	·, £ A	-14
.,.1	.,07		٠,٦٢	.,,,	.,7.	-17
1	.,**	٠,٠١	٠,٦٦	٠,٠١	٠,٣٩	15
., - 1	.,=*	1,1	•,17	٠,٠١	+,11	\a
.,.1	1,\$Y	1,-1	٠,٢٨	٠,٠١	٠,٥٦	-11
1,11	1,37	1,11	•, ≠ V	-, - 3	.,11	-17

$$(0.70 \le ... \ge ... \le ...)$$
 $(0.70 \le ... \ge ...)$ $(0.70 \le ... \ge ...)$ $(0.70 \le ... \ge ...)$ $(0.70 \le ... \ge ...)$

ويتضح من الجدول السابق ما يلى :

- عينة الإرتكاسات المرتفعة:
- توجد مفردة واحدة غير دالة ، أي بنسبة (٥٪)
- توجد ثلاث مفردات دائمة عند مستوى (١٠٠٥)أي بنسمة (١٧٠٦٤).
- توجد (۱۳) مفردة دائمة عند مستوى (۱۰,۰۱) أي بنسسبة (٧٦,٤٧).
- توجد (١٦) مغردة دالمة عموماً ، أي أن القائمة صدادق بنسبة (٩٤,١١) .
 - عينة الإرتكاسات المنخفضة:
- توجد مفردتان ذات دلالــة عند مستوى (٠,٠٥)،أي بنسبة (١١,٧٦).
- توجید (۱۰) مغیردهٔ دالسهٔ عنید معینتوی (۱۰,۰۱) ،أي بنسبه (۸۸,۲۳٪).
- جميع مفردات القائمة داللة عموماً، أي أنها صادقة بنسبة (١٠٠٪).

- العينة الكلية:

جميع مغردات القائمة دالة عند مستوى (٠٠٠١) ، أي أنها صادقة بنسبة (١٠٠٠٪).

الثبات:

حُسب معامل ثبات الاستقرار باعادة الاختبار بفارق زمني قدره (أسبوع) و كانت قيمتة (٠,٩٣) وهو معامل ثبات جوهري

ومرتفع وذلك على عينمة الثبات البالغ قوامهما (٣٠) مدمناً للهيروين.

التركيب العاملي:

توضيح الجداول التالية خطوات حساب التركيب العاملي للقائمة: جدول رقم (٢٤)

المتوسطات الحسابية ، والانحرافات المعيارية لمفردات قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله لدى عينات الدراسة الثلاث

الكلرة	العينة	ات المنخفضة	عوضة الإرتكاس	لمات المدر غطة	رقم المفردة	
(17)	(ن -	(34	- ప)	(#3		
٤	ŧ	£	þ	٤	ŗ	
1,15	٠,٥٦		,,,,,	۰, t۸	.,71	_1
,,0.	·, £ Y	۸۱,۰	+,70	1,69	٠,١٠	
-,17	٠,٧٠	-,53	4.78	-,\$0	٠,٧١	-4
٠,•.	۳۵, ،	٠,٠٠	٠,1٨	-,19	٨٨	- 1
٠,٤٨	٠.٣٨	٧٤,٠	+.*£	1,69	11.4	0
.,0.	.,4,	.,.	• , ६ 🔻		44.1	"1
+,15	.,00	.,	., £ ^	+,1A	.,74	-٧
24	.,74	1,10	۸۲,۰	.,2.	۱۵۱.	-^
1, £9	.,51	٠,٥٠	٠,٠١	1,24	۲۲,۰	-9
1,29	eV	٠,٥٠	1,41	4.14	± ۳٫۰	1.
٠,1٨	٠,٦١		1,07	٠,٤٧	+,77	~11
.,0.	.,67	٠,٠,٠	1,63	4	٠,٦٠	-15
+,15	٠,٦٠	٠,٥٠	.,	.,11	۳۲,۰	3 F
۸۱,۰	.,3.4	.,19	-,04	•, £ Y	٠,٦٧	~9 £
.,0.	.,11	.,	٠.1٣	,,2,	.,	-10
1,14	.,11	.,44	۰,۲۰	٠,٠٠	۰,1۸	-17
*,49	.,10	٠,٤٦	۰,۳۱	14	٠,٢٠	~1V
1	1,	Y,11	٧,٨٢	7,7,	11,77	الجيلة

جدول رقم (٢٥) المصفوفة الارتباطية لمفردات قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله لدى العينة الكلية (ن = ١٢٠)

71.	[]	121	12	14	17	11.	1.1	+1	۸.	7	٦.	÷	1	۲	•	٦,	Ŀ
										****						7	
															` -]	1.1	*
											 			<u> </u>	70	٠.٨	٠,
		-		-									•	10		٠.٣	+
			~~~	-										۱٧	14	r.	٩
											-	١1.	11	11	77	44	1
		~					·				17	. 1.	. 1	11	1.	1 <b>T</b>	٧
•••••						_			-	- 3	Ψ.	ΥA	ŀΓ	10	44	14	٨
┝╌	ļ							_	* 1	15.	. a.	1-	**	- ¥-	11.	• 3,	1
								¥.	۲.	71	۲٠	31	۱٧	17	17		3.
<b></b>	,					-	10	- T	11	. 1	10		11	ŧŧ	**	₹.	113
<del> </del>	-				•	11	7.	1	75	13	71	7.7	34	14	₹≉	14	12
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Ţ	ŤŸ	70	11		10	44	F۲	E.	17.	*1.	71	12	15
				14	٧.	r.	11	10	TT	Ŧİ		10	7.	T1	TA	11	11
		·	۲1.	٧.	7.5	11	17	t a	۲.	*	7.	10	71	. *	15	- 0	10
		44	17	- 4	ΊE	7.8	44	13	īΑ	7 #	14	7.	• •	14	<b>*</b> 1	- 1	
<b>-</b>	To	T*	7.0	11	۲.	7.1	۲-	11	۲v	5	7.1	11	` γ	14	7.5	14	] 1 Y

^{*} حدفت العلامة العشرية .  $(0.9.9 \pm 0.000)$ 

جدول رقم (٢٦) المصغوفة العاملية بعد التدوير المتعامد بالفاريماكس لمفردات قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله لدى العينة الكلية (ن = ١٢٠)

							TOTAL CONTRACTOR OF THE PARTY O
قبے	العامل	العامل	العامل	العامل	العامل	العامل	رقم
للشيوع	السادس	الشامس	الزابع	الثالث	الثاني	الأول	المفردات
٠,٦١	٠,٦٠	1.18-	+,14=	٧,٤٢	.,,1	٠,٠٨-	١
.,50	.,.4	+,71	-,47,-	٠.٣٨	۰,۲۷	٠,٤٢	٧
٠٠٨٠	٠,١٢	٠,٨٨	.,.1	٠,٠٦	٨٠,٠	٠,•٦	۲
۰,۷۲	4,1Ym	٠,٢٢	٦٢,٠	4,70	٠.٢٢	7٧-	í
٠,٧٢	۲۸,۰	۰.۱۳	.,.1	e Y	٠,٠٩	٠,١٣	٥
۰,۰٦	٠,٠٩	٠,٠٢	-۲۰۰۰	٠,١٧	۰٫۷۱	.,. 1	٦
.,٧١	•.٣•-	٠,٣٨	٠,٣٦	۰۲,۰	11.	.,14	٧
.,11	+,£+	٠,٠٨	٠,٧٢	.,	•,77	۸۲,٠	۸
٠,٦٨	٠,١٠	4,44	٠,٧٤	+,+\$	.,46-	٠,٣٣	9
.,0,	4-	4,1	٠,٣٩	1,13-	٠,٣٣	٠,٣٦	١.
۰,٦٧	٠,٠٣	٠,١٢	•,11	۸۷,۰	٠,٠٦	٠,١٢	11
.,01	1,10	1,18	٠,٠٣-	1,17	٠,٦٨	۸,,۸	14
·,tA		٠,١٩	.,.1-	۰,≎۹	۸,۲۸	1	۱۳
.,00	۸۲,۱۸	٠,٤٣	٠,٢١	.,01	٠,٠٧	٠,١1	۱ غ
۱,٦٤	•••	٠,١٣-	.,	٠,٠٦	٠,٤٩	.,50	10
1,71	,,13	٠,٠٥	.,11	1,11	***	۰,۷۸	17
٠,٥٦	.,1.	+,+0	.,1.	-,70	1,17	۰,٦٢	17
	1,07	1,.1	),۲0	1,5%	1,78	1,-£	ظجئر
							الكامن
1	٦,١	٦, ١	٧,٤	۸,١	4,7	۲۳,۸	نسبة
							التباين
	71,0	00,1	٤٩,٠	£1,7	YY,1	47,3	أأنياين
							النزاكمي
	Control of Control of Control	<del>Date of the Party /del>					

# - وصف الصورة العاملية وتفسيرها:

احتوت الصورة العاملية على سنة عوامل استقطبت حوالي (٦١,٥٠٠) من جملة التباين العاملي، وكلها عوامل الحادية القطب فيما عدا العامل الراسع فهو نتاتي القطب، وقيما يلي بيان تقسيمات كل عامل، وتقسيره علماً بان المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية التشبع هو (٠,٣٥) ومحك جوهرية العامل احتوائه على ثلاثة تشبعات جوهرية على الاقل.

## النعامل الأول :

- المسمى : عامل عام لمواقف الإرتكاس وعوامله

- الجنر الكامن: ٤,٠٤

- نسبة التباين : ۲۳٫۸۰٪

- النشبعات الجوهرية : سنة تشبعات جوهرية هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٧٨	17
٠,٦٣	14
., £9	٧
•,£Y	*
٠,٣٦	٧.
٠,٣٥	10

⁻ النقبعات الجوهرية احادية المعنى: المفردتان رقم: (١٦، ١٧)

- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى :

المفردتان رقم ( ٢، ٥) والمفردة رقم (٢) تتشبع على العاملين

الأول والثَّالث ، والمفردة رقم (١٠) نتشبع على العاملين الأول والرابع.

- التشبعات الجوهرية متعددة المعنى : المفردتان رقم : (٧،١٥) والمغردة رقم (١٥) حيث تتشبع بدلالة على العوامل : الأول ، والدابع أما المفردة رقم (٧) فإنها تتشبع بدلالة على العوامل الأول ، والرابع والخامس.

#### العامل الثاني:

- المسمى : عامل الثقة والتفعيل وطلب الاجازة

- الجنر الكامن: ١,٦٤

- نسبة التباين : ٩,٧٠٪

- التشبعات الجوهرية : اربعة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠,٧١	٦
٠,٦٨	1 Y
., £9	10
٠,٣٧	٨

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: المفردتان رقم: (٦، ١٢)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردة رقم (٨) حييث
   تتشبع على العاملين الثانى والسادس.
- النشبعات الجوهرية متعددة المعنى : المفردة رقم (١٥) حيث تتشبع على العوامل الأول ، والثاني ، والرابع.

#### العامل الثالث :

- المسمى: عامل ضعف التدين والسيطرة
  - الجذر الكامن : ١,٣٨
  - نسبة التباين : ٨,١٠٪
- التشبعات الجوهرية : خمسة تشبعات ايجابية هي :

قيمة التشيح	رقم المفردة
٠,٧٨	11
٠,٥٩	١٣
.,01	1 £
.,£Y	•
٠,٣٨	۲

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى: المفردتان رقم: (١١، ١٣).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردات رقم: (٢،١،١٤)، والعفردة (١٤) تتشبع بدلالة على السلمنين الثالث والضامس، والمفردة رقم (١) تتشبع بدلالة على الساملين الثالث والسادس، والمفردة رئم (٢) تتشبع على السامة ن الأول والثالث.
  - لا توجد تشبعات جوهرية متعددة المعنى لهذا السامل.

#### المعامل الرابع :

- المسمى : عامل النشافي الكانب وطلب الاجازة مقابل ضعف الارادة .
  - الجنر الكامن : ١,٢٥
  - نسبة التباين : ٧,٤٠٪

- طبيعة القطب : تتاثى القطب
- التشبعات الجوهرية : ثلاثة تشبعات جوهرية ايجابية وتشبع واحد سلب :

قيمة التشيع	رقم المفردة
٤٧,٠	٩
٠,٦٣	£
٠,٥.	10
٠,٣٦	٧

- النشبعات الجوهرية احادية المعنى: المفردتان رقم: (٩، ٤) ولا توجد تشبعات ثنائية المعنى .
- التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: المغردتان رقم: ( ٧،١٥) وتتشبع المغردة (١٥) على العوامل الأول ، والشاني ، والرابع ، في حين تتشبع المفردة (٧) على العوامل الأول ، والثالث، والرابع. المعامل الشامس :
  - المسمى : عامل الملل والأرق وعدم تحمل الألم.
    - الجذر الكامن: ١,٠٩
    - نسية التباني: ٦,٤٠٪
  - النشبعات الجوهرية : أربعة نشبعات ايجابية هي :

قيم التشبع	رقم المقردة
٠,٨٨	٣
٠,٤٣	) £
٠,٤٠	١.
٠,٣٨	<b>Y</b>

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى : المفردة رقم (٢)
- التشبعات الجوهرية ثنانية المعنى: العفردتان رقم: (١٠، ١٠)
   وتتشبع المفردة رقم (١٤) على العاملين الثالث ، والخامس ،
   وتتشبع المفردة رقم (١٠) على العاملين الأول ، والخامس .
- التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: المفردة رقم (٧) وتتشيع
   على العوامل: الأول ، والرابع ، والخامس.

#### العامل السادس:

- المسمى : عامل الهروب وهبوط الدافعية
  - الجذر الكامن: ١٠٠٣
  - نسبة التباين : ١,١٠٪
- التشبعات الجوهرية : ثلاثة تشبعات ايجابية هي :

#### 

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى: المفردة رقم (٥)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: المفردتان رقم: (٨،١) والمفردة رقم (١) نتشبع على العاملين الثالث والسادس ، وتتشبع المفردة رقم (٨) على العاملين الثاني والسادس .
  - 'لا توجد تشبعات جو هرية متعددة المعنى لهذا العامل.

## المعسايير

# يوضعها الجدول التالي:

جدول رقم (۲۷) معايير (*) قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله لدى العينة الكلية (ن-١٢٠)

النرجة التائية	الدرجة الخام
44	الدرجة الخام
۳.	1
ŢΥ	۲
40	T
77	£
<b>£</b> •	٥
<b>£</b> Y	*
ŧ0	٧
٤٧	٨
٥.	4
٥٣	1.
<b>*</b>	11
٥٨	١٧
٦.	١٣
35	14
٦٥ '	10
٨٢	17
٧.	۱Y

(*) الدرجة الثانية - الدرجة الخام .... به ١٠٠ × ٠٠٠٠. ه

# الفصل الثاني

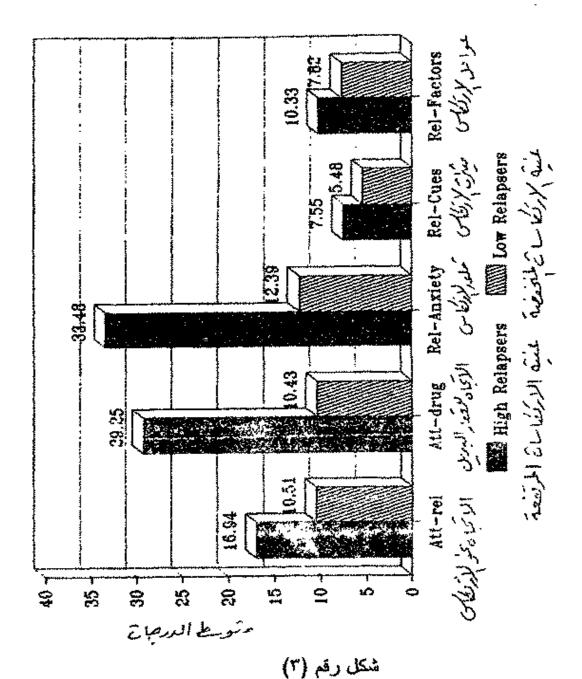
# عرض الننائج وتنفسبرها

# عرض النتائج ، وتفسيرها

التحقق من صحة الفروض: التحقق من صحة الفرض الأول ، وتفسيره:

يتعلق الفرض الأول لهذه الدراسة بوجود فروق جوهرية بين درجات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة في متغيرات الإرتكاس الخمسة لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة.

ويعرض الشكل التالي تمثيلاً بيانياً لمتوسطات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفظة في متغيرات الدارسة .. يعقبه جدول يوضع نتائج الحتبار (ت) ، ودلالتها لفروق متوسطي عينتي الارتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة لمتغيرات الدراسة الخمسة ايضاً.



المتمثيل البياني (ثلاثي البعد) لمقارنة المتوسطات المسابية ادى عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة على متغيرات الدراسة الخمسة.

جدول رقم (٢٨) المتوسطات الحسابية ، والإنجرافات المعيارية ، وقيم (ت) ودلالتها بين عينتي الدارسة (عينة الارتكاسات المرتفعة، وعينة الإرتكاسات المنخفضة).

الدلالة	ú	عينة الإرتكاسات			عينة الإر	الفروق والدلالات
]		(ن- ۱۲)	المنخفضية	(ن-٥٦)	المرتقعة	
	:	ع	م	٤		المتغير انت
٠,٠٠١	7,71	0,11	۱۰.۵۱	0,19	17,51	الإئجاء نحو
		•				الإرتكاس
.,	۹,00	۸,۸۲	1.,27	17,71	79,70	الإثجاد نحو
				_		العقار البديل
.,	11,77	٧,١٦	17,71	17,84	TT, £ A	قلق الإرتكاس
٠,٠١	Y, A £	7,42	0,84	٤,٠٢	Y,00	مثيرات
		1				الإرتكاس
٠,٠١	۲,۱۲	٣,٩٤	Y, AY	7,7.	1 ٣٣	مواقف الإرتكاس
		}		<u> </u>		وعوامله

(٢,٣٦ ≤ ٠,٠١ ، ١,٦٦ ≤ ٠,٠0 )

ويتضبح من الجدول السابق أن جميع قيم (ت) ذات دلالة عند مستوى (٠,٠٠١) وهذا يعنى وجود فروق جوهرية في متغيرات الإرتكاس الخمسة بين عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضية لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة وبذلك يصدق الفرض الأول للدارسة صدقاً تاماً وكلياً.

وتفسير ذلك يبدو منطقياً للغاية فالعينة ذات الإرتكاسات المرتفعة

تكون اكثر استهدافاً للإرتكاس وكل ما يتعلق به .فاتجاهاتها نصو الإرتكاس في الغالب مؤيدة Favourable Attitudes له ، وهذا يتضح من ارتفاع متوسط درجات عينة الإرتكاسات المرتفعة على مقياس الاتجاه نحو الإرتكاس مقارنة بذويهم من أفراد عينة الإرتكاسات المنخفضة.

كذلك الحال فيما يتعلق بالاتجاه نحو العقار البديل .. حيث يبدو منطقياً ايضاً ان تكون لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة اتجاهات مؤيدة نحو تناول عقار بديل عوضاً عن العقار الأصلي.. وهذا يعد ارتكاس من الدرجة الثانية ، أو ارتكاس غير مباشر.. وهذا عكس الحال لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة.

كذلك الحال فيما يتعلق بقلق الإرتكاس .. حيث يرتفع معدل قلق الإرتكاس لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة .. ويبدو هذا منطقياً ايضاً .. لأنه من الثابت أن يكون لدى أي متوقف قدراً معقولاً من القلق خشية الإرتكاس .. ولكن إذا ارتفع هذا المعدل عن عتبته الفارقة اصبح قلقاً مرضياً غير سوياً يحوق سريان واستمرار عملية الإمتناع والإقلاع والتوقف ويدفع للإرتكاس وهذا ما يحدث لعينة الإرتكاسات المرتفعة .. حيث يرتفع لديهم معدل القلق أكثر من المعقول ، وكلما زاد القلق هذا زاد الاستهداف لوقوع الحدث محل القلق .. وهو الإرتكاس .. وزيادة القلق هذا تعزى إلى انخفاض معدل الكفاءة الذاتية ، ونقص الثقة الذاتية لدى افراد عينة الإرتكاسات المرتفعة .. وهذا عكس الحال لدى افراد عينة الإرتكاسات المرتفعة .. وهذا عكس الحال لدى افراد عينة الإرتكاسات المرتفعة .. وهذا عكس الحال لدى افراد

كذلك الحال فيما يتعلق بتعدد مشيرات الإرتكاس لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة .. فكل ما يمت بصلة ما ، أو بشكل أو بأخر إلى العقار ، وما يرتبط به يشكل مشيراً لديهم .. فهم مستهدفون من كل جانب ، ومحاصرون من كل ركن باشارة الرغبة ، والاشتياق ، والاشتهاء ، واللهفة للتعاطي من جديد والإرتكاس باستمرار .. وهذا عكس الحال لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة .

كذلك الحال ايضا فيما يتعلق بمواقف الإرتكاس وعوامله ، فهي كثيرة ومنتوعة ، ومتعددة ، وذات خطورة عالية ، ومكثفة ، وشائكة لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة .. فهم أكثر حساسية لها ، وأكثر استهدافاً لها ، وأكثر انخراطاً فيها ، واكثر مبلأ للوقوع بها، والتورط فيها قصداً أو عن غير قمعد ، وحتى استجاباتهم لها أكثر سرعة ، وأكثر اندفاعية ، وأقل حذراً ، وأقل حيطة.. فهم أقل كفاءة في استخدام مهارات التأقلم مع تلك المواقف أو تلك العوامل ... فهي لهم وهم لها إلى أن يقضيي الله بالشفاء.

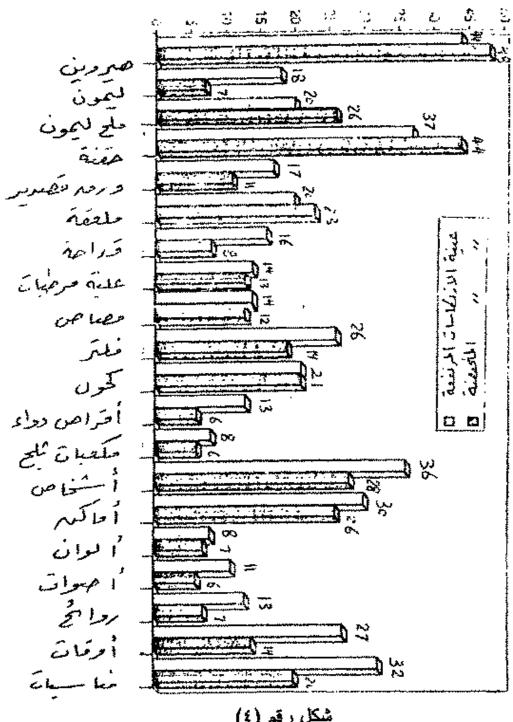
# التحقق من صحة الفرض الثاني ، وتفسيره:

ويتعلق الفرض الثاني لهذه الدارسة بوجود فروق جوهرية بين تكرارات استجابات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة على قائصة مثيرات الإرتكاس وذلك لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ووجود فروق جوهرية بين تكرارات الاثارة/ عدم الاثارة لصالح الاثارة لدى العينة الكلية . ولكي يمكن التحقيق من صحة الفرض وتفسيره علينا بعرض الآتي :

- ١ تكرارات المثيرات ، ونسبها المنوية لدى لعبنات الثلاث (غيرمرتبة).
  - ٧- التمثيل البيائي لذلك.
- ٣- نكر ارات المثيرات ونسبها المئوية لدى العينات الثلاث (بعد الترتيب).
  - ٤ التمثيل البياني لذلك.
- ٥- قيم كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة .
- ٦- قيم كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة لدى العينة الكلية .
  - ٧- جدول تلخيصي لأهم النتائج السابقة لهذا الفرض.
    وسوف تعرض الجداول التالية ما سلف ذكره.

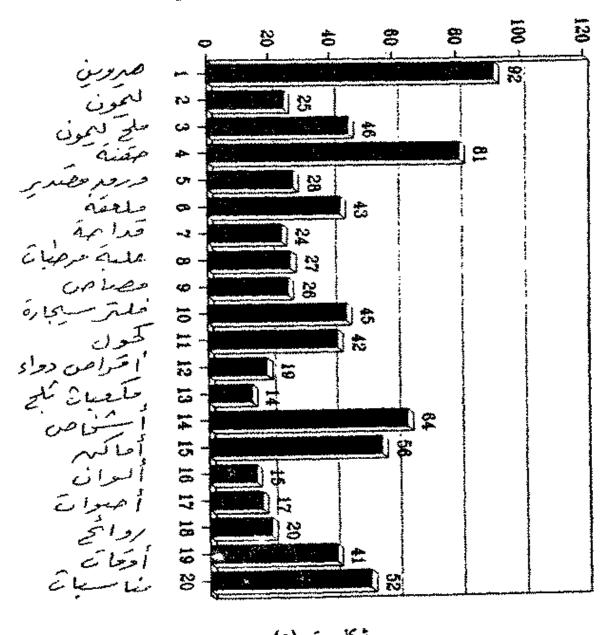
جدول رقم ( ۲۹) التكرارات، والنسب المنوية لدى عينات الدراسة الثلاث على قائمة مثيرات الإرتكاس (قبل الترتيب)

الكلية	العينة	رتكاسات	عينة الإر	رتكامدات	عونة الإر	تگر او ایت				
(17.	(ن - ۱۲۰)		المنخفضية	ن = ٥٠)	المرتفعة (	العينات				
7.	설	Z.	설	У.	ᅺ	المثيرات				
V1,17	44	٧٥,	٤٨	AY,0Y	٤ŧ	هيروين				
۲۰,۸۲	70	10,98	γ	77,31	۱۸	ليمون				
۲۸,۲۲	٤٦	1+,77	Y٦	T0,Y1	٧,	ملح ليمون				
٦٧,٥٠	٨١	٦٨,٧٥	íí	11,.Y	TΥ	خقد				
<b>₹</b> ₹,₹₹	YA	17,14	11	۳۰.۳٥	۱۷	ررق قصدير				
T0,17	<b>1</b> Y	T0,97	44	TO.Y1	٧.	ملعقة				
۲۰,۰۰	Y£	17,0.	٨	74,07	ነግ	قدلجة				
77.0.	YY	7.,71	١٣	۲٥,٠٠	11	علبة مرطبات				
¥1,33	77	14,40	17	40,	11	مصامن				
TV,0.	ŧ٥	Y1,3A	39	£3,£7	77	فلتر سجارة				
۲٥,٠٠	£Y	TY,A1	41	TY,0.	41	كحول				
10,47	19	1,77	٦	¥7,41	15	اقراص دواء				
11,77	11	1,77	٦.	11,44	٨	مكعبات تلج				
07,77	٦٤	17,40	YA	11,44	4.1	أشخاص				
£7,33	20	£+,77	Y1	27,27	۲.	اماكن				
17,0.	10	1.,15	Y	47,37	٨	الوان				
11,17	17	1,77	7	19,78	13	امبوات				
17,17	۲.	11,45	٧	77,77	17	رواتح				
r£,13	£3	Y1,4Y	11	٤٨,٢١	44	اوقات				
17,77	۲۵	71,70	۲.	PY,1£	TY	مناسبات				



شكل رقم (٤)

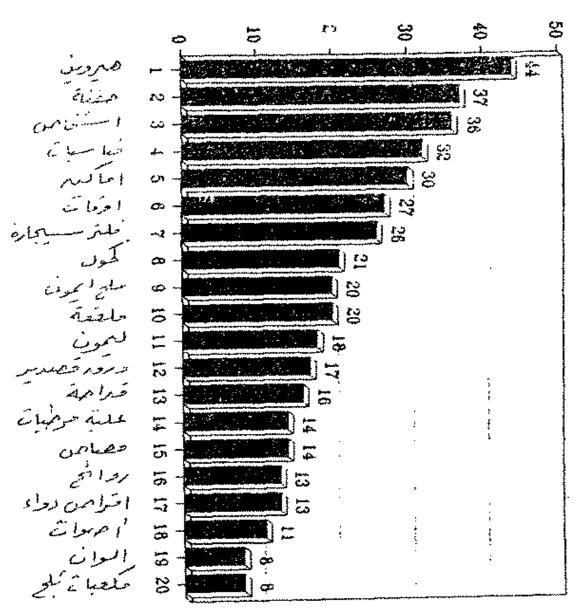
التمثيل البياني ( ثلاثي البعد) لمقارنة تكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة وعينة الإرتكاسات المنخفضة على مثيرات الإرتكاس (قبل الترتيب)



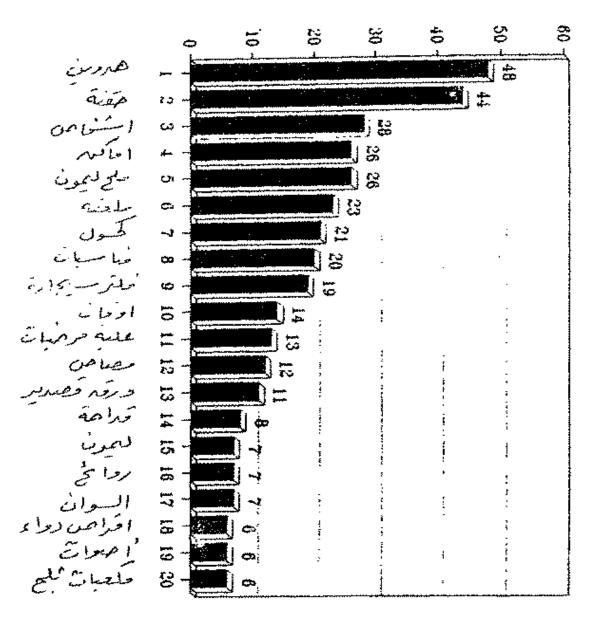
شكل رقم (٥) التمثيل البياتي (ثلاثي البعد) لتكرارات العينة الكلية (ن - ١٢٠) على قائمة مثيرات الإرتكاس (قبل الترتيب)

جدول رقم (٣٠) التكرارات ، والنسب المئوية ، والمثيرات لدى عينات الدراسة الثلاث على قائمة مثيرات الإرتكاس (بعد النرتيب)

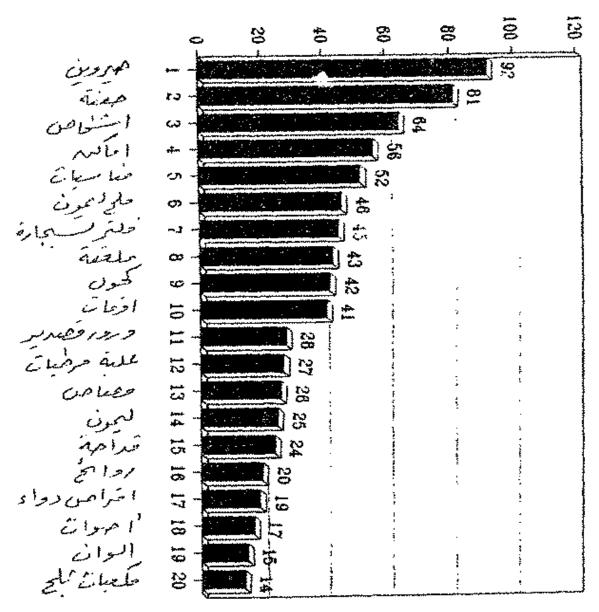
العينة الكلية			خفضة	أمدات المذ	عينة الإرتكا	عينة الإرتكاسات المرتفعة			
	(17 3)			** ***	(ن	(ن - ۲۰)			
7.	و	ترتيب المثير	ž	<b>J</b>	ترتيب المثير	Z	-41	ترتيب المثاير	
Y1,11	41	هيرويين	Y0,	£Å	البرونين	YA,0Y	11	موروين	
34.0.	Al	خفاء	14,40	ft	حقّة ,	11,.4	77	حقلة	
<b>△</b> ₹,₹₹	71	اشفاس	17,70	ΥA	اشفلس	16,44	41	اشغاس	
17,33	ρt	اساكن	11,47	4.3	أسائكن	0Y.11	4.4	مذاميات	
17,77	70	مثاسبات	1-,17	77	ملح ليمون	04,04	۲,	أملكن	
۲۸,۲۲	£7	ملح ليمون	T0,17	74	ملعقة	14,43	۲v	لوقفت	
TY.0.	£0	فاتر سيمارة	41,41	۲۱	كحول	\$1,17	4.4	فلتر سجارة	
TO,AT	£٣	ملعقة	41,40	7.	مناسبات	77,01	4.5	كحول	
To	17	كحول	74.14	11	فلتر سيجارة	T0,V1	٧.	ملح ثيمون	
Y1.17	£1	ارقفت	¥1,4¥	11	لمقات	T4,Y1	٧,	ملطة	
YT,TT	NA.	ورق قصنير	7.,71	١٣	علبة مرملبات	77,15	14	ليمون	
Y7,0.	44	علبة مرطبات	14,40	17	معياس	T+,T0	14	وزق كمبنيز	
Y1,77	**	مهدامن	14.14	11	ورق قصدير	14,04	11	قداحة	
7+,47	₹0	ليعون	17.0.	٨	كداحة	¥0,	11	علبة مرطبات	
Y	7.6	قدلحة	14.47	Y	ليمون	10,14	11	معباسن	
11,13	4.	روائح	1.,97	*	روظح	14,41	١٢	روائح	
10,47	14	فخراص دواء	1.,17	٧	الوفن	74,71	۱۳	فتركيس دواء	
11,17	17	أمبوات	1,77	1	ظرلس دواه	14,36	33	لمبولت	
14,0.	10	ألوان	1,77	1	لمبوات	11.74	Α	أفوان	
11,11	15	مكميات ثلج	9,57	3	مكتبلت تج	11,78	٨	مكميات تلج	



شكل رقم (٦) المرتفعة المرتكاسات المرتفعة المرتفعة على قائمة مثيرات الإرتكاسات المرتفعة على قائمة مثيرات الإرتكاس ( بعد الترتيب)



شكل رقم (٧) التمثيل البياني ( ثلاثي البعد) لتكرار عينة الإرتكاسات المنخفضة على قائمة مثيرات الإرتكاس ( بعد الترتيب)



شكل رقم (٨) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لتكرارات العينة الكلية (ن - ١٢٠) على قائمة مثيرات الإرتكاس (بعد الترتيب)

جدول رقم (٣١) كا٢ لحسن المطابقة ودلالة الغروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة على قائمة مثيرات الإرتكاس

الدلالة	<b>*15</b>	درجات	تكرارات عينة	تكرارات عينة	كا۲ ردلاتها	
	:	الحرية	الإرتكاسات	الإرتكاسات	منيزات الإزنكاض	
	!		المنخفضة	المرتفعة		
	٠,٢١	١	ŧ۸	íí	خيروبين	
٠,٠١	۸,۱٤	1	٧	١٨	ثيمون	
~	٠,٣٠	,	41	۲.	ملح ايمون	
	.,.4	,	11	τy	حقنة	
	۲,۸۹	,	11	17	ورق قصدير	
	*,**	1	75	۲,	مأمقة	
6	74,1	١	٨	17	قداحة	
-	٠,٢٧	,	15	۱ ٤	علية مرطبات	
	۸۲,۰	1	3.4	) £	مصلص	
	<b>7,0</b> V	١	19	<b>*</b> 1	فانتر سجارة	
	۸۲,۰	,	Yì	*1	كحول	
.,.0	1,49	1	٦	14	<del>اقراص د</del> واء	
-	٠,٦٩	,	٦	٨	مكعبات ثلج	
٠,٠٥	0,.3	ì	٧X	57	أشخاص	
_	۲.۰۱	1	*1	۳.	لمنكن	
	۰٫۴۰	١	Y	٨	ألوتن	
	۲,۵۸	١	•	11	أمنوات	
	7,71	1	٧	17	روائع	
4,41	1,11	١	11	YY	أوذات	
•,•}	۸,۱۵	,	٧.	۳۲	مفاسيات	

جدول (٣٢) دلالة الفرق ، وحسن المطابقة بوساطة كا٢ لدى العينة الكلية لتكرارات الاثارة وعدم الاثارة على مثيرات الإرتكاس

لصالح	ער געני	715	درجات	تكرفرات	<b>ت</b> کر ار ات	المثيرات
			المرية	عدم الائارة	الإثارة	
الأثارة	.,1	<b>T£,1T</b>	١	۲۸	17	هيروين
عدم الإثارة	.,	1.,47	1	40	φγ	أيعون
عدم الإثارة	.,.0	1,05	١	٧ŧ	٤٦	ملح اومون
الاثارة		17,47	١	44	A١	حقنة
عدم الاثارة	2,20%	T£,1T	1	97	۲۸	ورق قصدير
عدم الإثارة	۰٫۰۱	9,75	١	VV	£T	مأحقة
عدم الائتارة	****	٤٣,٢٠	١	93	4 %	قداحة
عدم الاثارة	.,1	T7,T.	١	47	۲v	علبة مرطبات
عدم الاثارة	.,1	TA,07	3	4 £	Υ٦	مصاص
عدم الإثارة	1	٧,٥,	1	٧o	10	فانتر سجارة
عدم الإثارة	.,	١٠,٨٠	١	YA	£ Y	كحول
عدم الإثارة	.,1	٥٦,٠٣	١	1.1	19	أأترامن دواء
عدم الإثارة	.,1	٧٠,٥٣	١	1+7	1 £	مكعبات تابج
الإثارة	~-	٠,٥٢	١	۳۵	٦í	أشخاص
عدم الإثارة		٠,٥٣	١	7 £	67	لملكن
عدم الإنثارة	4,443	٦٧,٥٠	١	1.0	10	ألوان
عدم الإثارة	.,1	11,17	3	1.5	17	لصوات
عدم الإثارة	.,1	PT,TT	\$	1	γ.	زوائح
عدم الإثارة	1,413	۱۲٫۰۳	١	٧٩	<b>£</b> 1	أوقات
عدم الإثارة	_	۲,۱۳	4	٦٨	40	منامبات

جدول (٣٣) تلخيص النتائج المتعلقة بمثيرات الإرتكاس

	Carolina .			·	
۲۱ بین		يب المتورات			
الاتارة / عدم الأثارة	عوفائي		عينة	عينة	
للمرنة الكلية	الإرتكاسات	العينة	الارتكاسات	الارتكفيات	المائير اب
_	المنخفضة	الكارة	المنخفضية	المرتقمة	
	والمرتثمة				
۱ /الأثارة	غور دالة	,	١	1	هرروین
۰٫۰۰۱/الأثار،	غير دالة	۲	ŧ	¥	حقنة
غور دللة/ الاتارة	.,.0	٣	۲	٢	اشخاس
غير دالة/عدم الإثارة	٠,٠١	•	٨	i	مناسيات
غير دالة/عدم الإثارة	غير دقة	1	ŧ	•	أماكن
١٠٠١/عدم الاثارة	4,41	١.	١,	7	أوقات
١٠٠٠/عدم الاتارة	غير داللة	٧	1	٧	فلتر سجارة
١٠٠٠/عدم الانتزة	غور دالة	1	· v	٨	كحران
٠٠٠٥/عدم الاكارة	غوردالة	1	ė	1	ملح ثيمون
١٠٠١/عدم الاثارة	غوردالة	٨	1	١.	مثمقة
١٠٠٠١/عدم الاثارة	.,.1	1 8	10	11	ليمون
١٠٠٠١/عدم الإثارة	غور داللة	11	17	14	ورق قصدير
١٠٠٠١/عدم الاثارة	٠,٠٥	. 10	11	15	كداحة
١٠٠٠١/عدم الانتارة	غير دالة	۱۲	13	14	علبة مرطبات
١٠٠٠١/عدم الإثارة	غير دالة	17	14	10	مساس
١٠٠٠/عدم الاثارة	غوردالة	11	11	17	رواتح
١٠٠٠١/عدم الاثارة	.,.0	14	1.4	17	الوائص دواء
١٠٠٠١/عدم الإثنارة	غير دالة	14	14	۱۸	أصوفت
(٠٠٠٠/عدم الاثارة	غير دالة	19	۱۷	19	الوان
٠٠٠١/عدم الاثارة	غير دالة	۲.	٧.	٧.	مكمبات ثلج

وعلى ذلك بتضح لنا من الجداول السابقة أن الفرض الثاني لهذه الدراسة قد تحقق ولكن بشكل جزئي ، فلم تكن كل قيم كا جوهرية بين عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخضة ، ولم تكن قيم كا تجوهرية في جملتها بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة لدى العينة الكلية . وحيث أن جملة قيم كا تا المحسوبة لهذا الفرض هي (٤٠) قيمة تحقق منها ما تعشى مع هذا الفرض (٨) قيم فقط أي انه يمكن القول بان هذا الفرض قد تحقق بنسبة قيم فقط أي انه يمكن القول بان هذا الفرض قد تحقق بنسبة بالتحليل والتغسير

### ١- الهيروين:

لحنفظ الهيروين بالترتيب الأولى لدى العينات الثلاث ، فهو أكبر وأهم مثير ، ولعل السبب في ذلك يرجع أن أفراد العينسة في جملتها من مدمني الهيروين .. اذلك فمن المنطقسي أن يكسون الهيروين هو المثير الأمMother Cue أوالمثير العام Major Cue الهيروين هو المثير الأم المناه المثير الأمام المثير الأمام الدى متعاطيسه . وبرغم أن قيمة (كال) بين عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة لم تصل لحد الدلالة فيما يتعلق بالهيروين إلا أنه من الملاحظ أن عينة الإرتكاسات المرتفعة أكثر حساسية الهيروين لأنه حقق لدى أفرادها الاثارة بنسبة (٨٧٠٥٧) وهي نسبة تقوق مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والتي بلغت نسبة تقوق مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة أكثر حساسية قيمتها (٧٥٪) وكون عينة الإرتكاسات المرتفعة أكثر حساسية الهيروين فهذا منطقياً . فهم أكثر شعوراً بالضعف أمامه . . فهو مازال المثير الأكثر قوة ، والأكثر جاذبية ، والأكثر تساثيراً ،

وسيطرة ، وهيمنة ، والسبب المهم في تكرار الإرتكاس لديهم . ومما يثبت فعالية الهيروين في التأثير على متعاطيم أن (٧٦,٦٦٪) من العينة الكلية قد أقروا بانه اقوى المثيرات تـأثيراً ولذلك أتت قيمة (كا٢) دالة لصالح تأثير الهيروين في المقارنة هو أكثر المثيرات أحداثاً للأثارة Stimulation على الإطلاق. ٢ - الحقلة :

احتفظت الحقنة كمشير بالترتيب الشاني لدى العينات الثلاث. وهي نلى الهيروين في الأهمية ، والتأثير . وجاءت قيمــة كما ٢ للفرق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، و المنخفضة غير دالمة ، وبرغم نلك فإن قيمة كـ ٢١ الفرق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة كانت دالة عند مستوى (٠٠٠٠١) الصالح الاثارة لدى العينة الكلية حيث أن (٦٧,٥٠٪) من جملة العينة الكلية أقروا بوجود الاثارة في مثير الحقنة.

ولعل السبب في تأثير الحقنة على أفراد العينة يبدو منطقياً.. لأن جميع أفراد العينة من مدمنى الهيروين عن طريق الحقن بسالوريد .. اذلك تعد الحقشة من الأدوات الأساسية ، والرئيسة في تعاطى الهيروين ، ودونها لا يمكن استخدام الهيروين ، لأنه إن كان من الممكن تعاطى الهيروين عن طريق الشم ، أو الحرق والأستشاق، أو البلع، إلا أن تعاطيه عن طريق الحقن هو الأفضل دائماً لدى متعاطيه ، لأن دخوله عن طريق

الدم ثم الجهاز العصبي يعد أسرع الطرق ، وأقواها ، وأكثرها فعالية .. ويحصل المتعاطي على قمة نشوته السريعة عن هذا الطريق .. لذلك غدت الحقنة مثيراً مهماً في حياة مدمن الهيروين .. ولذلك فهو يحرص دائماً على الاحتفاظ بكميات كبيرة من الحقن ، ويلجأ إلى كل سبيل لتأمين وجودها .. فتحضير الحقنة متعة ، وطبخ الهيروين متعة ، ووضع سن الحقنة في الوريد متعة .. هكذا يحاول المدمن أن يخلق من أي شئ يمت للإدمان بصلة متعة ينسى بها آلامه ، ويحش بها وجدانه لحظات ثم يعاود كرته ثانية .. وهكذا .

#### ٣- الأشخاص:

أحتفظ مثير الاشخاص بالمرتبة الثالثة لدى العينات الشلاث على السواء . ولم تبلغ قيمة كالا الفروق بين تكرارات الاثارة/عدم الاثارة حد الدلالة الاحصائية ، وبرغم ذلك فإنها تشير إلى أن فرق تكرارات الاثارة / عدم الاثارة يمكن أن يكون لصالح الاثارة لان جملة الذين أقروا بمثير الاشخاص كمثير مهم حوالي الاثارة لان جملة الذين أقروا بمثير الاشخاص كمثير مهم حوالي بمثير الاشخاص .. وجاءت قيمة كالا للفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة مؤيدة لذلك لأنها دالة عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة مؤيدة لذلك لأنها دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة .

ومنير الأشخاص في حياة المدمن يمكن أن يعنى:

١- البائع المتعاطى .

٢- البائع غير المتعاطى .

- ٣- التاجر ، والمروج ، والموزع.
  - ٤- أصدقاء التعاطى .
- ٥- المتعاطون من غير الأصدقاء.
- ٦- أي شخص في حالة خدر أو نشوة.
  - ٧- الميسر.
  - ٨- الوسيط.
  - **٩- آخرون**.

لذلك يبدو منطقيا أن رؤية أي من هؤلاء الأشخاص ، أو الالتقاء بهم يثير رغبة الاستخدام ، ورغبة الإرتكاس في نفوس المدمنين المتوقفين لأن رؤية هؤلاء الاشخاص تذكر المدمن بكل ماسبق في حياته الإدمانية .. فضلاً عن أن المدمن المتوقف برغم نكرياته السيئة مع هؤلاء الأشخاص في العادة .. إلا أنه لا يتذكر فقط إلا متعة التعاطي ..فهي دائماً بؤرة تفكيره ، ومحور ذاكرته.

#### ٤ - المناسبات :

أحنفظت المناسبات بالمرتبة الخامسة لدى العينة الكلية وبرغم أن قيمة كالإجاءت غير دالة بالنصبة لفروق تكرارات بعد الاثارة / عدم الاثارة للعينة الكلية .. حيث أقر (٤٣,٣٣٪) فقط من أفراد العينة الكلية بوجود الاثارة.. ومع ذلك فإن الأمر اختلف كليا بالنسبة لمقارنة عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة . فلقد كان ترتيب مثير المناسبات لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة المرتفعة هؤ الرابع ، في حين كان ترتيبه الشامن لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة المنخفضة .

وهذا الغرق الواضح أيدته قيمة كا٢ للفروق بين تكرارات العينتين. حيث جاءت قيمة كـا٢ دالـة عند مستوى (٠٠٠١)

لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة.. وهذا يعني أنها أكثر تأثراً ، واستهدافاً لمثير المناسبات مقارنة بعينة الإرتكا سات المنخفضة. وهذا يبدو منطقياً للغاية .. لأن هذا الأستهداف ، وهذه الحساسية للمناسبات هي التي جعلت عينة الإرتكاسات المرتفعة تعاني دائماً من تواتر الإرتكاس ، وتكراره ، وهي التي اخفضت معدل الإرتكاس لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والمناسبات التي نقصدها هنا هي عبارة عن مناسبات : زواج ، زفاف ، عقد قران ، عيد ميلاد ، ولادة ، ترقية ، نجاح ، فوز ، كسب شروة ، أعياد عامة ، أعياد خاصة ، الشعبنة ، الرمضية ، حفلات ، مناسبات خاصة ، اعباد خاصة ، الشعبنة ، الرمضية ، حفلات ، مناسبات خاصة ، المناسبات 
تلك المناسبات التي أعداد فيها المدمن على التعاطي تراها تمر عليه ثقيلة ، مريرة ، طويلة ، الدقيقة كأنها ساعة ، واليوم كأنه علم لأنها تذكره بعادات تعاطيه ، وانه أعداد أن يحتفل بتلك المناسبات وهو يصحبة العقار ... فمرور المناسبة عليه يحشه ويشيره ليحن من جديد لصحبة عقاره لكي يجيد احتفاله بالمناسبة وفقاً لوجهة نظره.

# ٥- الأماكن :

أحتفظ مثير الأماكن بالمرتبة الخامسة لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، بينما كان ترتيب الرابع لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، وكذلك الحال لدى العينة الكلية.

ويوجد حوالي (٤٦,٦٦٪) فقط من أفراد العينية الكلية هم الذيين أقروا بتأثير هذا المثير ، ولذلك جاءت قيمة كا٢ لفروق تكـرارات الأثارة/ عدم الأثارة غير دالة لصالح عدم الأثارة. كذلك جاءت قيمة كا٢ لدلالسة الفروق بين تكرارات عينتى الإرتكاسات المرتفعة، والمنخفضة غير دالة أيضاً.. ولكن برغم ذلك فإنسه من الملاحظ أن النسبة المنوية لتكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة (٥٣,٥٧) تغوق النسبة المنوية لتكرارات عينة الإرتكاسات المنخفضة (٢٦,٠٤٪).

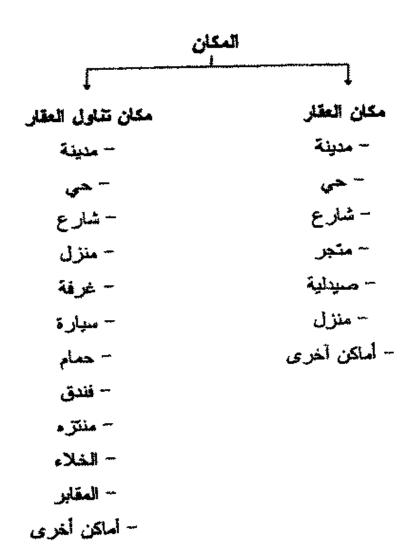
# ويمكن تلخيص تلك النتائج بالآتى

إن عينة الإرتكاسات المرتفعة لن عينة الإرتكاسات المنخفضة أكسر حساسية نسبياً لمشير أكش حساسية نسبياً لمشير الأماكن من حيث حجم الأفراد الأماكن من حيث أولوية ترتيب الذين أقروا بهذا لأن تكرارات المشيرات لأن ترتيب المشير الاستجابة لهذا المثير كانت لديها كان الرابع بينما كان أكبر من عينة الإرتكاسات ترتيبه الخامس لدي عينة المنخفضية .

الإرتكاسات المرتفعة.

وعلى هذا فمتغير الحاسية للمثير هذا اختلف لدى العينتين، فكل من العينتين لديه نوعاً خاصاً من الحساسية الاستجابية لعثير الأماكن بختلف عن الآخر.

وعموما فمإن هذه الننتيجة تعد مؤدية الأهميسة الأساكن أكمش منها محيرة فهو مثير فعال على الجانبين ، ولكل العينات حتى وان اختلفت وجهة الحساسية للمثير.. ولعل السبب الرئيسي في ذلك هو أن المكان الذي يرتبط باحداث معينة لدى الفرد سواء كانت أحداثاً سارة أم مؤلمة يظل المكان واحداثة عالقة في خاطر الفرد فاذا مر بالمكان أو شاهده ، أو حتى سمع عنه فإنه يتذكر على الفور الأحداث المرتبطة بالمكان وتثير في نفسه المشاعر المرتبطة بتلك المكان .. وهذا مايحتث للمحب حين يمر بمكان كان يرتاده مع محبوبه فيستدعى نكرياته حتى حن غير قصد كنوع من الاستدعاء الاشتراطي Conditioned عن غير قصد كنوع من الاستدعاء الاشتراطي Recall وهذا ما يحدث المدمن هو عبارة عن ما يلى:



ولذلك يجد المدمن المتوقف نفسه محاصراً أحياناً من كل جهة باماكن تذكره ، وتحشه على معاودة التعاطى ، والإرتكاس من جبراء الاستغراق في ذكريات التعاطى السابقة .. وخاصة ذكريات المتعة Pleasure Memories ، ولذلك ينصح في بعض ذكريات المتعة علاج الإدمان بتغيير البيئة ، والمكان الذي يعيش فيسه الأحيان في علاج الإدمان بتغيير البيئة ، والمكان الذي يعيش فيسه المدمن كاجراء وقائي ، وأبعاده عن مثيرات المكان التي قد تنفع المدمن كاجراء وقائي ، وأبعاده عن مثيرات المكان التي قد تنفع به في العاجل أو الأجل للإرتكاس ..خاصة في المراحل الباكرة من التشافى Recovery.

#### ٢- الأوقات :

أحتل مثير الأوقات الترتيب السادس لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، بينما ظل في المرتبة العاشرة لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، وكذلك لدى العينة الكلية .

وجاءت قيمة كا٢ دالة عند مستوى (٠,٠٠١) وذلك لفروق تكرارات الأثارة / عدم الأثارة .. وذلك لصالح عدم الأثارة لدى العينة الكلية ، وذلك لأن الذين أقروا بوجود تأثير لهذا المثير هم فقط (٣٤,١٦٪) من جملة العينة الكلية ، ومعظمهم من ذوي الإرتكاسات المرتفعة .

كذلك جاءت قيمة كا٢ عند مستوى (٠٠٠١) ونلك لفروق تكر ارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة .. الصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة . وهذا يعني أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة لديهم حساسية خاصة للأوقات تفوق مثيلتها لدى أرباب الإرتكاسات المنخفضة..وأنعكس هذا الفرق أيضاً في ترتيب المثير لدى العينتين..ولعل الأمر يبدو مقبولاً ، وهذه النتيجة المثير لدى العينتين..فالأقراد من ذوي الإرتكاسات المرتفعة أعتادوا أن تكون معظم أوقاتهم من أجل العقار وما يتعلق به ، وهم يخلقون مناسبات لذلك، والأوقات لديهم عبارة عن:

- عند الاستيقاظ والأفاقة (الاصطباحة)
  - القيلولة والظهيرة.
  - فترة ما بعد الظهر (العصاري)
    - فترة المساء.

- فترة الليل والسهر والسمر، والأنس، والفرفشة ،والمزاج. - عند النوم ( الختمة )

فضلاً عن تميز أوقات معينة مثل أوقات الاختبارات ، أو أثناء العمل ، أو في مواسم معينة ، أو أعياد معينة ، أو أوقات الغيم ، والمبر ، والثلج ، واحياناً يتحدد نوع العقار بنوع الغيم ... فغي أوقات الغيم تبدو سيجارة الحشيش هي المفضلة ، ووقت المطر تبدو قارورة الخمر هي المفضلة .. أما الهيروين فهو مفضل لدى مدمنيه في كل الأوقات .. ولكن في أوقات معينة يمكن زيادة الجرعة أحتفالاً بالمناسبة .. فعلى سبيل المثال يمكن بمكن زيادة الجرعة أحتفالاً بالمناسبة ما ويكون السبب فقط هيو أن الاحتفال بوقت ما ، أو مناسبة ما ويكون السبب فقط هيو أن المدمن قد نجح في الحصول على هيروين جيد أو لديه كمية لأباس بها .. وهكذا. ومرور الوقت الذي يحمل معنى معيناً أو خاصاً لدى المدمن المتوقف أمر ليس بالهين عليه فلقد أعتاد خاصاً لدى المدمن المتوقف أمر ليس بالهين عليه فلقد أعتاد قضاء هذا الوقت مع عقاره ، ولديه نكريات وشجون كافية خاصة قضاء هذا الوقت ... كل هذا من شائه أن يثير لديه الرغبة والشوق للعودة والحنين إلى المفقود.. والإرتكاس من جديد.

## ٧- فلتر السيجارة:

أحتل مثير فلتر السيجارة المرتبة السيابعة لمدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينة الكلية ، بينما كان ترتيبه التاسع لمدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، وجاءت قيمة كا الفروق ثكر ارات الأثارة/ عدم الأثارة دالة عند مستوى (٠٠٠١) لصالح عدم الاثارة لدى العينة الكلية. والسبب في ذلك ان (٠٠٠٠٪)

من جملة العينة الكلية هم فقط الذين أقسروا بوجبود أشارة في هذا المثير .. وأغلبهم من ذوي الإرتكاسات المرتفعة.

أما قيمة كما ؟ للفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة فبرغم كونها لم تعمل لحد الدلالية الإحصائية، فإنه من الملاحظ ان النسبة المتوية لتكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة على هذا المثير (٢٦,٤٢) تفوق مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة (٢٩,٦٨٪).

وهذا يعنى أن عينة الإرتكاسات المرتفعة ذات حساسية خاصة نسبياً لمثير فلتر السيجارة مقارنة بنوي الإرتكاسات المنخفضة والسبب في ذلك أن لفلتر السيجارة أهمية كبيرة نسبياً في تتقية بودرة الهيروين المذاب في الماء وملح الليمون أثناء سحبه إلى الحقنة .. فيوضع الفلتر في مقدمة شاقب الحقنة ثم يسحب السائل فيدخل إلى الحقنة منقى بفضل الفلتر.. وهذه هي الأهمية الأولى للفلتر ، وهي كفيلة بتنكير أي مدمن هيروين بذكريات التعاطى وإثارة الإرتكاس.

أما الأهمية الثانية لفلتر السيجارة فتتلخص في أن الفلتر يحتفظ ببعض البقايسا ، والرواسب ، والتراكمات من جبراء الاستعمال المتكرر ..فتعلق بداخله بقايا من السائل (هيروين + ماء مملح ليمون ) .. ويحتفظ المدمن بهذا الفلتر كبديل اذا لم يستطع الحصول على الهيروين لأي سبب ، فياخذ الفلتر ويضع عليه قطرات ماء ثم يبدأ في طبخه من جديد ، وسحبه في الحقنة من جديد ، وسحبه في الحقنة من جديد ، والبقايات التي نكون بداخل الفلتر من الممكن غالباً أن

نكفى لزوال الأعراض الاتساحابية للمدمن حتى يمكن أن يصبح قادراً على البحث من جديد عن الهيروين لذلك كيان فليتر السيجارة مثيراً ليس هيناً في حياة مدمن الهيروين.. فضلاً عن فائدته في تدخين السيجارة العادية ، أو تدخين سيجارة الحشيش.

#### ٨- الكمول:

أحنل مثير الكحول المرتبة التاسعة لدى العينة الكلية، وجاءت قيمة كا٢ لفروق تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى (٠,٠٠١) لصالح عدم الاثارة. والسبب في ذلك أن الذين أقروا بوجود أثارة في رؤية الكحول او شم رائمت أوتذوف يمثلون نسبة منوية قدرها (٣٥,٠٠٠) فقط من جملة العينة الكلية.. لذلك جاء الفرق دال في صالح عدم الاثارة.

## قرق حساسية الاستجابة للمثير

الحساسية الخاصية بحجيم الحساسية الخامسة بأولوية التكرارات وظهرت لدى عينة المثير وظهرت لسدى عينسة الإرتكاسات المرتفعة حيست أن الإرتكاسات المنخفضة حيث النعسبة المتويسة لتكسرارات ظهر ترتيسب المثبير فسي الاستجابة لهذا المشير كسانت المرتبة السابعة وهي مرتبة (۳۷,٥٠٪) وهي تقوق مثيلتها تسيق ترتيب لدي عينــة لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة الإرتكاسات المرتفعة. (ZTY, A1)

وهذا يدل على أن المثير يعد مهماً لدى عينتى الإرتكاسات

المرتفعة ، والمنخفضة بشكل نسبى ، والسبب في ذلك أن الكحول يعسد مسن فنسة المهبطسات ، Depressants ، والمنومسات Hypnotics، وهي الغنسة ذاتهما التسي ينتمسي اليهما الهميروين فالهيروين والكحول كلاهما يساعد على النسيان ، وعلى حالمة الخدر ، وعلى الشعور بالسعادة ، وعلى النوم ... المخ وهذا ما يسمى بمثيرات الإرتكاس المتعد Cross Relapse Cues أي المثيرات التي يمكن أن تثير الرغبة في معاودة التعاطي بعد التوقف ولكن لعقار بديل ينتمي إلى فنة العقار المعتاد.. فضلا عن ذلك أعتقاد بعض مدمني الهيروين أن أحتساء الكحوليات بدلاً من، أوعوضاً عن تعاطى الهيروين يعد أفضل وهو ليس بالإرتكاس، ويبالغ البعض حين يسمى هذا شفاءاً .. لذلك فمثير الكحول مثير مهم وقعال ، وذو مغرى ودلالة في حياة المدمن .. خاصة أن احتساء الكمول وتعاطيه لن يحتاج إلى حقنة ، أو إلى وريسد جيد. فعدمن الهيروين تتلخص بعض معاناته في نهايــة الأمر فــي عدم وجود وريد صالح للإرستعمال في جسمه فيشعر كانبه على حافة الجنون .. لديه العقار، وليس لديه الوريد .. لذلك بعد التوقف للعلاج يغكر بعض مدمني الهيروين في نتاول عقسار بديل لا يفسد الأوردة ، ولا يحتاج إلى تتاوله بالحقن .. ويقم الاختيسار على الكحول .. أقل سعراً، وأكثر قبولاً أجتماعياً عن الهيروين، وله تأثير مهبط مثل الهيروين نسبياً ، فضلاً عن نلسك فيان معظم مدمنى الهيروين كانوا يعاقرون الخمر والكحول قبل إدمانهم للهيروين .. فالأمر عند بعضهم ليس بالجديد.

## ٩- ملنح الليمون :

وهوعبارة عن ملح حامض الستريك أو الليمونيك و الليمونيك و Citric Acid Salt ويأتي في الغالب على شكل مسحوق بودرة حبيبية بيضاء لامعة مثل السكر طعمها ليموني لاذع.. يفضلها بعض الطهاة عوضاً عن ثمرة الليمون نفسها ، وكذلك يفضلها مدمنوا الهيروين لاضافتها (مع الماء والهيروين) أكثر من الليمون نفسه اذلك جاء مثير ملح الليمون في المرتبة التاسعة لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة في حين جاء مثير الليمون في المرتبة المرتبة الحادية عشر وهذا يثبت تفضيل ملح الليمون كمادة اضافية . ولقد الحذي ملح الليمون كمادة اضافية . ولقد الحذي ملح الليمون كمادة الماقية . ولقد المذلك ملح الليمون كمثير المرتبة الخامسة لدى عينة الإرتكاسات المرتبة السادسة لدى العينة الكلية .

ولقد جاءت قيمة كالا لتكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالله عند مستوى (٠,٠٥) ولكن لصالح عدم الاثارة والسبب في ذلك لن النسبة المثوية التي أقرت بتأثير ملح الليمون من جملة العينة الكلية كانت فقط (٣٨,٣٣٪) لذلك كانت النتيجة العامة هي عدم الاثارة. كذلك جاءت قيمة كالا لدلالة القروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة غير دالة ، ومشيرة إلى عدم وجود فرق جوهري في تفضيل أو أثارة ملح الليمون لدى عينة ما دون آخرى. الشيئ الوحيد الذي يسترعى الانتباه هذا هو اختلاف لولوية ترتيب المثيرات. فلدى عينة الارتكاسات المرتفعة كان ترتيب المثير هو التاسع بينما كان ترتيبه الخامس لدى عينة الارتكاسات المنخفضة. ولعل السبب في ذلك يرجع إلى أن ذوي

الإرتكاسات المرتفعة يكون شخلهم الشاغل ، وبدورة أشارتهم في العقار نفسه ، ومن يبيعه، وكيف ينتاوله ، فالفرق ليس كبيراً في وجود ملح ليمون أو عدمه ، أو وجود ليمون. المهم هو أن العقار موجود ، والحقنة موجودة ، والوريد موجود. حيث أن أو تفاع اللهفة، والشهوة للتعاطي قد يغض النظر ، والأهتمام نسبياً عن الشكليات الأخرى.

أما عينة الإرتكاسات المنخفضة .. فهسي عينة اشستهر أفرادها بالمقاومة ، وقلة الإرتكاس ، والمسيطرة على الهذات ، والتحكم في الرغبات قدر المستطاع ، ويكون شغلها الشاغل هو الاحتراس، والحذر من المشرات الكبائر ، لذلك تجند كمل طاقاتها لمواجهة تلك المثيرات الكبائر ، دون أن تدري أن بعض المثيرات الصغرى يمكن أن تؤثر فيها.. وهذا ما يحدث بالفعل .

#### ١-١٠ الملعقة :

تعد الملعقة من أدوات التعاطي المستخدمة في طبيخ الهيروين ، وتحتل الملعقة الترتيب العاشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، المرتفعة ، والترتيب السادس لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والثامن لدى العينة الكلية ، ولقد جاءت قيمة كالا لفروق تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى (٠٠٠١) ولكن لصالح عدم الاثارة والله أن الأفراد الذين أقروا بوجود أشارة لهذا المثير هم فقط حوالي (٣٥٠٨٣٪) من جملة العينة الكلية .

كذلك الحال بالنسبة لقيمة كا٢ فلم تمسل لحد الدلالـة الاحصائية لدلالـة الفـروق بيـن تكـرارات عينتـي الإرتكاسـات المرتفعة والمنخفضة .. مما يشير إلى عدم وجود فرق جوهري في الاستجابة التأثيرية بهذا المثير لدى العينتين.

فقط كل ما يسترعي الإنتباه هنا هو اختلاف ترتيب المشير لدى عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، حيث كان ترتيبه العاشر لدى (المرتفعة) ، والسادس لدى (المنخفضة ) .. وما قد قيل عن ملح الليمون ينسحب أيضاً على الملعقة فهي تعد مشيراً أكثر جاذبية لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة لأن من فرط اهتمامها بالمثيرات الكبائر تتناسى المثيرات التي تبدو صغيرة أو بسيطة فتصبح حساسة لها دون أن تدري نسبياً .. فضلاً عن ذلك يمكن أن تفسر هذه النتيجة وما سبقتها في ضوء أن ذوي الإرتكاسات المنخفضة يخشون المثيرات البسيطة لأنها يمكن أن تقودهم ببساطة إلى المثيرات الكبيرة ثم إلى الإرتكاس. أو أن فرط الحذر الذي يتسمون به يجعلهم يخشون أي مثير صغير كان فرط الحذر الذي يتسمون به يجعلهم يخشون أي مثير صغير كان

## ١١- الليمون :

وأما أن تكون ثمرة الليمون نفسها ، أو عصيرها النقي الصافي دون أضافة ماء ، أو سكر ، أو مواد حافظة . وهو مثير أقل في التأثير من ملح الليمون ـ كما سبق القول ـ وجاء في الترتيب الحادي عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، بينما كان ترتيبه الخامس عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، وكان ترتيبه الرابع عشر لدى العينة الكلية ، وجاعت قيمة كالا لدلالة الفروق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى الفروق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى

(٠٠٠١) ولكن لصالح عدم الاثارة . والسبب فسي ذلك ان الذين اقروا بوجود أثارة في هذا المثير هم فقط حوالسي (٢٠,٨٣٪) من جملة العينة الكلية .

أما قيمة كما الدلالة الفروق بيس تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة فلقد جاءت دالة عند مستوى (٠٠٠) لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، وهذا يعني انهم أكثر حساسية لهذا المئير عن ذوي الإرتكاسات المنخفضة .

والسبب في ذلك قد يرجع إلى أن الليمون ـ مهما كان الأمر ـ أحد المواد التي يمكن اضافتها إلى مسحوق الهيروين ، ولكنه أقل في الأهيمة و، التأثير ، ولذلك لم يستجب له من عينة الإرتكاسات المنخفضة إلا سبعة اشخاص من جملة اربع وستين شخصاً أي بنسبة مئوية قدرها (٩٣.١١٪) فقط وهي نسبة بسيطة وصئيلة ومشيرة إلى عدم أثارة هذا المثير لذوي الإرتكاسات المنخفضة في حين أستجلب عشرون شخصاً من جملة ست وخمسين شخصاً من ذوي الإرتكاسات المرتفعة لهذا المثير أي بنسبة (٢٠,٥٠٪) ولما كان القرق واضحاً وكبيراً بين النسبتين ظهرت قيمة كال على نحو دال . وقد يكون الليمون الطازج ذو تأثير على ذوى الإرتكاسات المرتفعة لعدة أسباب:

١- أنه أحد المواد المضافة ، والمستعملة في طبخ الهديروين
 لتعاطيه.

٢- أنه يستخدم كثيراً في حالات الاغماء حين تزداد الجرعة..
 فالمدمنون على الهيروين لديهم تلك الخبرة .. فهم يحتفظون

باليمون طوال الوقت .. فاذا حدث لأي متعاطي في الجلسة حالة اغماء ننتيجة جرعة زائدة Overdose فعلى الفور يتم استخدام الليمون ليعطى مفعولاً معاكساً من وجهة نظرهم فتحدث الافاقة من الإغماء Coma.

## ١٢ - ورق القصدير: (الالومنيوم)

وهو من أحد الأدوات التي تستخدم في حرق الهيروين داخله ، ثم يتم استشاق الدخان المنبعث منه ..وفي الغالب تكون هذه الطريقة هي الوسطى بين طريقة الشم ، وطريقة الحقن. وهو مثير أقل أهمية في الترتيب ، فلقد كان ترتيبه الشاني عشر لدى عينة الإرتكاسات عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والثالث عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والثالث عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والثالث عشر لدى عينة الإرتكاسات

ولا توجد فروق جوهرية بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة حيث أن قيمة كا٢ كانت غير دالة ، أما قيمة كا٢ كانت غير دالة ، أما قيمة كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارات الاثارة عدم الاثارة فلقد كانت دالة عند مستوى (٠٠٠١) ولكن لصالح عدم الاثارة لأن الذين أقروا بوجود أثاره لهذا المثير هم فقط (٢٣,٣٣٪) من جملة العينة الكلية ، مما يدل على عدم جوهرية تأثير هذا المثير.

والسبب في ذلك يرجع أن عينة الدراسة في جملتها من مدمني الهيروين عن طريق الحقن. وطريقة الحقن الحقة على طريقة ورق القصدير ، فمن يستخدم الهيروين حقناً الايفكر بعد ذلك في الغالب في استخدامه عن طريق ورق القصدير إلا نادراً جداً ، والسبب هو أن تجربة الهيروين حقناً أفضل وأسرع مفعولاً

وأكثر متعة من استخدامه بأي طريقة أو كيفية أخرى. وهذا ما يعرف بالإستخدام النطوري للعقار Progressive use of the يعرف بالإستخدام النطوري للعقار Drug لذلك لم يكن هذاك فرق جوهري بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، ولذلك كان تأثير هذا المثير ضعيفاً على جملة العينة.

## ١٣- النار أو الولعة:

وتشمل القداحة ، والشمعة ، أو أي نبار تستخدم لطبخ الهيروين في الملعقة كي يتم تعاطيه حقناً .. والأكبار شيوعاً هي القداحة ، وخاصة القداحة الجديدة المليئة بالغاز ، وذات اللهب العالمي ، والشعلة الكبيرة أو الولاعة المكسورة والتي تدل على سبق استخدامها في حبرق الهيروين فهي مثير مهم لدى بعض مدمنى الهيروين ولكن ليس في كل الأحوال .

وجاء المثير في الترتيب الشائث عشر لدى عنية الإرتكاسات المرتفعة ، والرابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والخامس عشر لدى العينة الكلية . ولقد جاءت قيمة المنخفضة ، والخامس عشر لدى العينة الكلية . ولقد جاءت قيمة كالا لدلالة الغروق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى (۱۰۰۰) ولكن لصالح عدم الاثارة ، والسبب في ذلك ان حوالي (۲۰٬۰۰۰) فقط من جملة العينة الكلية هم الذين اقروا بالاستجابة التأثيرية لهذا المثير .

أما قيمة كا الدلالة الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة فلقد كانت دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة وهذا يبدو منطقياً فإن

ذوي الإرتكاسات المرتفعة أكثر حساسية لمثير النار ، والولعة ، والقداحة والشمعة لأنه لا بمكن استخدام الهيروين حقنا إلا عن طريق طبخه بوساطة نار أيا كان نوعها ، ومصدرها ، وحتى في الأستخدام السابق عن طريق ورق القصدير لا بد من استخدام النار ايضا ، فضلاً عن أن النار ، والقداحة ، وما شابه ذليك بستخدم في أغراض أخرى مثل اشعال السجائر ، فلا يوجد مدمن في اغراض أخرى مثل اشعال السجائر ، فلا يوجد مدمن في الغالب دون قداحة . خله فيها مارب كثيرة ومتعددة . خاصة لدى معتادي الإرتكاس.

## 11- علب المرطبات:

وأحتل هذا المثير الـترتيب الرابـع عشر لـدى عينـة الإرتكاسـات المرتفعة ، والحـادي عشر لـدى عينـة الإرتكاسـات المنخفضة ، والثانى عشر لدى العينة الكلية .

ولقد جاءت قيمة كالا لدلالة الفروق بين تكرارات الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى (٠٠،٠١) ولكن لصالح عدم الاثارة والسبب في ذلك أن الذين أقروا بوجود اثارة في هذا المثير هم فقط حوالي (٢٢,٥٠٪) من جملة العينة الكلية .

كذلك الحال ، فلقد جاءت قيمة كـ ٢١ غير جوهرية للفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة .. مما يدل على عدم وجود فرق جوهري بين العينتين في الاستجابة لهذا المثير. فقط كل ما يسترعى الانتباه ان ترتبب المثير قد اختلف بين العينتين ، حيث كانت له أولوية نسبياً لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ولعل السبب في ذلك يرجع إلى أن بعض من أفراد عينة الإرتكاسات المنخفضة كان لهم تاريخ في استخدام المواد الطيارة مثل ( الطلاء ، الغراء ، ....الخ) والتي توضع عبادة في علب المرطبات ، ويتم استتشاقها ، أو أن يكون أيضاً هو تفضيل بعض مدمنى الهيروين تتاول المرطبات ، والعصبائر والأيبس كريم نظرًا لما يسببه تعاطى الهيروين من جفاف نوعاً ما في الفع، والحلق والبلعوم ، كذلك يمكن استخدام علب المرطبات بعد قصمها في حرق الهيروين وطبخه بدلاً مـن الملعقة . اذلك فرؤيـة علـب المرطبات من المثيرات التي قد تثير بعض مدمني الهيروين وليس كلهم.

## ١٥- المصاص:

وهو عبارة عن ورقة ملفوفة اسطوانية رفيعة ، مجوفة من الداخل ، مفتوحة الجانبين ، على شكل الماص الذي يستخدم في المختبرات ويستخدم في شقط أو شم الهيروين..

ولقد أحتل هذا المثـير الـترتيب الخـامس عشر لـدى عينـة الإرتكاسـات المرتفعـة ، والثـاني عشـر لــدى عينــة الإرتكاسـات المنخفضـة ، والثالث عشر لدى العينــة الكليــة . ولقد جـاءت قيمـة

كا الدلالة الفروق بين تكرارات الأثارة / عدم الاشارة دالـة عند مستوى (٠٠٠٠) ولكن لصالح عدم الاثارة ، والسبب في ذلك أن الذين أقروا يوجود أثارة في هذا المثير هم فقط حوالـي (٢١,٦٦٪) فقط من جملة العينة الكلية .

كذلك الحال فيما يتعلق بقيمة كالا لدلالة الفروق بيسن تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ..فلم تصل لحد الدلالة مما يؤكد عدم وجود فرق جوهري بينهما ، والسبب الرئيسي في ذلك كله أن عينة البحث في جملتها من مدمنسي الهيروين عن طريق الحقن بالوريد .. وهذه الطريقة تجب ما سبقها لدى معظم المدمنين.

أما اختلاف ترتيب المثير لدى عينتي الدراسة ، فمن الملاحظ أنه ذو أولوية خاصة نسبياً لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة تفوق نسبياً مستوى تناثيره وترتيبه لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ولعل السبب في ذلك يرجع إلى أن كل جهد عينة الإرتكاسات المنخفضة هو عدم الإرتكاس باستخدام الهيروين حقداً بالوريد كما كنان بحدث في السابق قبل العلاج. ولكن استخدامه عن طريق الشم بالماص ، أو المصاص يمكن أن يكون هاجساً في الخاطر ، والوجدان ، أو تحت الشعور ..حيث أن استخدامه بهذه الطريقة لابعد إنتهاكاً كاملاً القدسية التوقف والاقلاع .. ويكون هذا بالقطع فقط على مستوى التفيذ والأداء أما أقراد عينة الإرتكاسات المرتفعة فهم لا يفكرون في الماص

لأنه اذا أراد أحدهم ان يرتكس فسوف يرتكس حقناً بالوريد علمي الفور.

## ١٦- روائح معينة:

الروائح من المثيرات الشمية المهمة ، والمؤثرة في بعض الأحيان ، وقد تلعب دورها منفرداً أو في صحبة مشيرات أخرى. واحتل هذا المثير الترتيب السادس عشر لدى كل العينات الثلاث. ولقد جاءت قيمة كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارت الاثارة / عدم الاثارة دالة عند مستوى (٠٠٠٠١) ولكن لصالح عدم الاثارة، والسبب في ذلك أن الذين أقروا بجوهريسة هذا المثير ، وفاعليت، هم فقط (١٦,٦٦٪) من جملة العينة الكلية. ولم تأت قيمة كا٢ دالة على الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة، والمنخفضة ، ولم يظهر أي فرق في الترتيب لهذا المثير لدي عينات البحث. كل فقط ما يمكن ملاحظته ان حجم تكر ارات عينة الإرتكاسات المرتفعة يفوق نسبيا حجم تكرارات عينة الإرتكاسات المنخفضة فيما يتعلق بهذا المثير ولعل ذلك منطقياً ، فالأفراد من ذوي الإرتكاسات المرتفعة يكونون في العادة على قدر عال من المساسية ، والاستهداف المسي لأي مثير بدفع بهم إلى الإرتكاس.. والمثيرات الشمية ليست بالهينة على كل حال .. خاصة وأن ظهرت في وجود مثيرات اخرى.

## ١٧- أقراص دواء:

واحتل هذا المثير الترتيب السابع عشر الدى كل من عينتى الارتكاسات المرتفعة، والعينة الكلية ، بينما أحتل المترتيب الشامن

عشر لدى عينة الارتكاسات المنخفضة . وجاءت قيمة كا ٢ دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح عدم الاثارة ، لأن الذين اشادوا بفاعلية المثير (١٥,٨٣٪) فقط من جملة العينة الكلية ، وهي نسية ضنيلة ، أما قيمة كا ٢ لدلالة الفروق بين تكرارات عينتي الارتكاسات المرتفعة والمنخفضة فلقد جاءت دالة عند مستوى الارتكاسات المرتفعة والمنخفضة فلقد جاءت دالة عند مستوى يرجع إلى الآتى :

١- إن العينة تاريخ سابق في تعاطى المهدئات قبل الأنخراط في الهيروين ، لذلك فهي ذات تجرية سابقة مع الحبوب ، والاقراص، و الكبسولات ..الخ.

٧- أن معظم مسحوق الهيروين الشائع استخدامه ليس من النوع النقى تماماً Full Pure وانما يخلط عليه كثيراً من الاقراص ، والحبوب من المهدئات ، والمنومات ، والمثبطات ، والمسكنات أما من قبل التاجر نفسه أو المروج نفسه ، والبائع نفسه الذي يقوم بعملية الخلط طلباً للربح ، واما من قبل المدمن نفسه امعاناً في طلب المزيد من المتعة ، والحذر ، وإما أن يقوم المدمن نفسه بخلط الحبوب مع الهيروين لزيادة كمية البيع والربح لنفسه. لذلك فافر اد العينة على دراية بذلك ، ويستطيعون تحديد نوع الاقراص من شكلها ، ولونها ، وحجمها ، بل ويطلقون عليها مسميات من شكلها ، ولونها ، وحجمها ، بل ويطلقون عليها مسميات خاصة شائعة بينهم ، مثال السيكونال وهو أحد أسواع الباربيتورات Barbiturates يسمى البازوكة ، أو الفراولية ، والكابتساجون ، وهو مسن فئة المنشطات (الامفيتامينسات)

Amphetamines يسمى (ابو ملف ، أو الأبيس أو صليب) وهكذا كما يطلقون مسميات على أنسواع المادة الواحدة فالحشيش عندهم له أنواع مختلف مثل : أنت عمري ، وذع أهلك ، وهكذا.

٣- في حالات كثيرة اذا تعذر على العدمن أن يحصل على الهيروين فإنه يسعى جاهداً لنتاول الحبوب والاقراص التي يمكن أن تؤدي مفعولاً مشابها على الأقل . ونظراً لأن أصحاب الإرتكاسات المرتفعة قد الفوا ذلك واعتادوه لذلك فرؤية أي أقراص دواء تشبة أو تمت بصلة ما إلى أقراص خاصة أو مثيرة لدى المدمن فإن هذه الاقراص أي كان نوعها تثير في خاطر المدمن المتوقف هاجس الرغبة ، واشتياق الارتكاس على الفور.
المدمن المتوقف هاجس الرغبة ، واشتياق الارتكاس على الفور.

أحتل مثير الأصموات النرتيب الشامن عشر لدى عينــة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينة الكلية على السواء ، وكــان ترتيبـه لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة هو التاسع عشر.

والأصوات من المثيرات السمعية ذات الفاعلية النسبية لدى بعض مدمنى الهيروين وليس كلهم ، فالذين أقروا بوجود تأثير قوي لهذا المثير هم فقط حوالي (١٤,١٦٪) من جملة العينة الكلية لذلك جاءت قيمة كالا لدلالة الفروق بين تكرارات الاثارة/عدم الاثارة دالة لصالح عدم الاثارة لأن نسبة الذين استجابوا للمثير نسبة ضئيلة ، ولم تأت قيمة كالا دالة بين تكرارات نوي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة ، أي عدم وجود فرق جوهري

بين استجابة العينتين، وكل ما يمكن ملاحظته أن أولوية الترتيب لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة تسبق مثيلتها لدى المنخفضة ، وأن حجم تكرارات الاستجابة لدى عينة الارتكاسات المرتفعة تقوق مثيلتها لدى المنخفضة .. ولعل هذا يتمشى منطقيا مع طبيعة مدمنى الهيروين من ذوي الاستهداف للإرتكاس .. فسماع صدوت صديق يحث على الاستخدام أو يتحدث عن العقار يمكن أن يؤثر، وسماع صوت ناعم، أو حان ، أو مغر أو حتى عنب يمكن أن يؤثر ، وسماع صدوت انشودة ، أو أغنية لها معان خاصة أو نرتبط باشياء خاصة يمكن أن يؤثر حتى سماع صوت المطر ، أو صوت الرعد ...الخ يمكن أن يؤثر حتى سماع صوت المطر ، أو صوت الرعد ...الخ يمكن أيضاً أن يؤثر في نفسية المدمن المتوقف.

## ١٩- ألوان:

أحسل هذا المثير المترتب التاسع عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينة الكلية ، واحسل المترتب الإرتكاسات المنخفضة ولم يستجب لهذا السابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ولم يستجب لهذا المثير من العينة الكلية الاحوالي (١٢٠٥٠٪) ولذلك جاءت قيمة كالا دالة لصالح عدم الاثارة عند مستوى (١٠٠٠١). ولم يظهر أي فرق جوهري بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة حيث أن قيمة كالا بينهما كانت غير دالة.

وبرغم أن المثيرات البصرية .. مثيرات قويسة ، وفعالـة ، ومؤثرة، إلا أن متغير أو مثير الألوان هو أضعفها حيست لا يتباثر به المدمنون كثيراً.

## ٠٠ - مكعيات ثلج:

احتل هذا المثير الترتيب الأخير ، أو العشرين لدى عينات البحث الثلاث ، ولم يستجب له إلا (١١,٦٦٪) فقط من جملة العينة الكلية لذلك جاءت قيمة كا٢ دالة لصالح عدم الاثارة . ولم يظهر أي فرق جوهري بين نوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة على هذا المثير حيث أن قيمة كا٢ كانت غير دالة . والسبب الرئيسي في عدم أثارة هذا المثير لدى معظم أفراد العينة ، والسبب الرئيسي في عدم أثارة هذا المثير وين ، وأن مكعبات الثلج هو أن العينة في جملتها من مدمني الهيروين ، وأن مكعبات الثلج يمكن أن تمثل قدراً أكبر من الأغراء ، والإغواء ، والاثسارة لدى مدمني الكحول خاصة صغار السن.

## التحقق من صحة الفرض الثالث ، وتفسيره :

يتعلق الفرض الثالث لهذه الدراسة بوجود فروق جوهرية بين تكرارات استجابات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله وذلك لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ووجود فروق جوهرية بين تكرارات المخاطرة/ عدم المخاطرة لصالح المخاطرة لدى العينة الكلية . ولكن يمكن التحقق من صحة الفرض الثالث وتفسيره علينا بعرض الآتى :

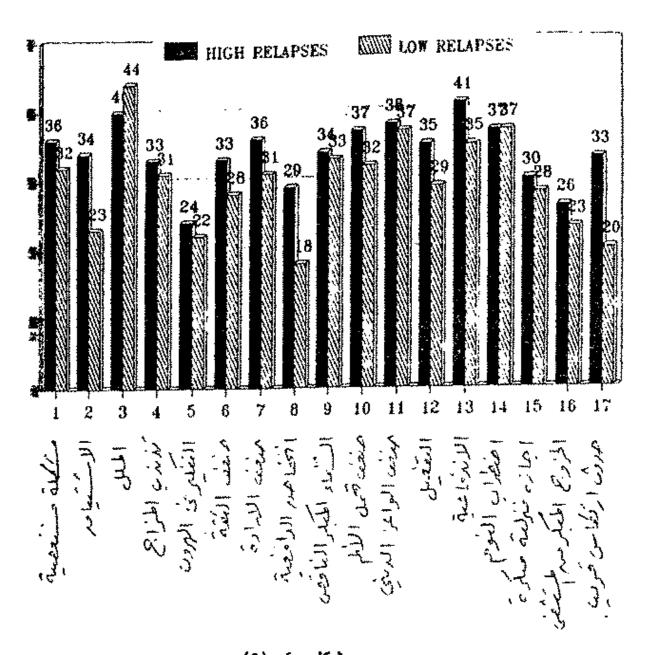
١- تكرارات المواقف والعوامل ونسبها المثوية لدى العينات الثلاث (غير مرتبة).

٢- التمثيل البياني لذلك .

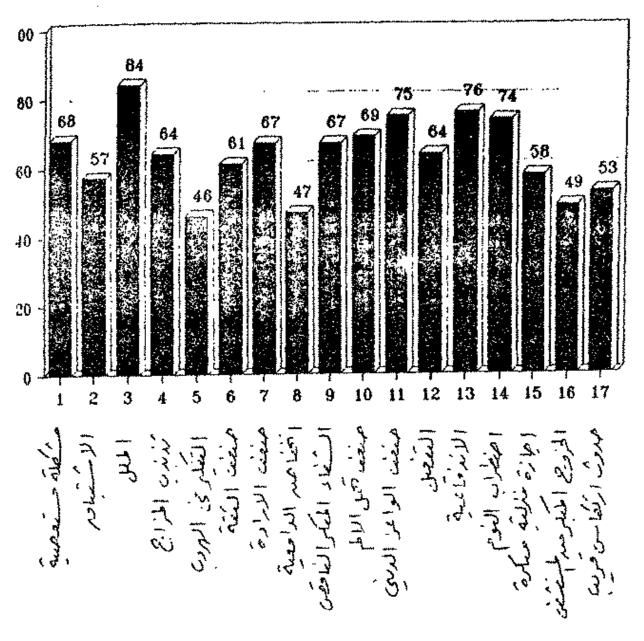
- ٣- تكرارات المواقف ، والعوامل ونسبها المنوية لدى لعينات الثلاث ( بعد الترتيب ) .
  - ٤- التمثيل البياني لذلك .
- م- قم كا ٢ لدلالة الفروق بين تكرارات عينتى الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة .
- ٣- قم كا ٢ لد لالــة الفروق بين نكرارات المضاطرة / عدم المخاطرة لدى العينة الكلية .
  - ٧- جدول تلخيصي لأهم النتائج السابقة الخاصة بهذا الفرض.
    وسوف تعرض الجداول التالية ما سلف ذكره.

جدول رقم (٣٤) التكرارات ، والنسب المئوية لدى عينات الدراسة الثلاث على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله (قبل الترتيب)

العينة الكلية		عينة الإرتكاسات		عينة الإرتكاسات		متخزار للعينات
(ن- ۱۲۰)		المنخفضة (ن~11)		ن-۲۰)	المرتفعة(	
		<u> </u>		<u> </u>		] /
z	茻	Ĭ.	생	χ	<u>ئ</u>	العوامل
77,76	1/	٥.,	**	11,44	۲٦.	مشكلة مستعصية
į٧,0.	٥٧	70,17	75	1.,41	Tž	الإشتياق
V	λ£	14,40	11	V1,£Y	٤.	المال
٥٣,٣٢	7 \$	14,17	<b>5</b> "1	49,40	۲۳	تتبنب العزاج
77,77	17	71,TY	**	17,40	7 8	التغكير بالهروب
01,45	11	tr.vo	٨Y	04,11	**	مسعف الثقة
		j				والكفاءة
00,47	17	14,17	73	31,74	<b>7</b> 7	مسعف الإرادة
79,17	٤٧	74.17	١٨	۸۲,۲۵	<b>Y 1</b>	انخفاض الدافعية
00,47	77	61,97	77	1.,٧}	71	الشفاء المبكر
						الناكمن
٥٧,٥٠	11	B.,	77	11,,7	77	منعف تحمل الألم
77,01	٧٥	٥٧,٨١	77	94,75	**	منعف الواعز
				1		الديني
07,77	11	10,71	71	٦٢,0.	80	التغميل
77,77	V1	47,30	70	٧٣,٢١	1)	الاندفاعية
71,37	¥ £	۵۷,۸۱	77	11,.Y	ŤΥ	أضطراب التوم
14,77	٥٨	17,70	7.	07,04	۲.	اجازة ميكرة
14,13	£ 9	70,37	77	17,17	٧٦	الخزوج العبكار
****	-					من المستشفى
11,13	۹۳	71,70	Υ.	04,97	77	حدوث إرتكاس
24,11			-			أريب



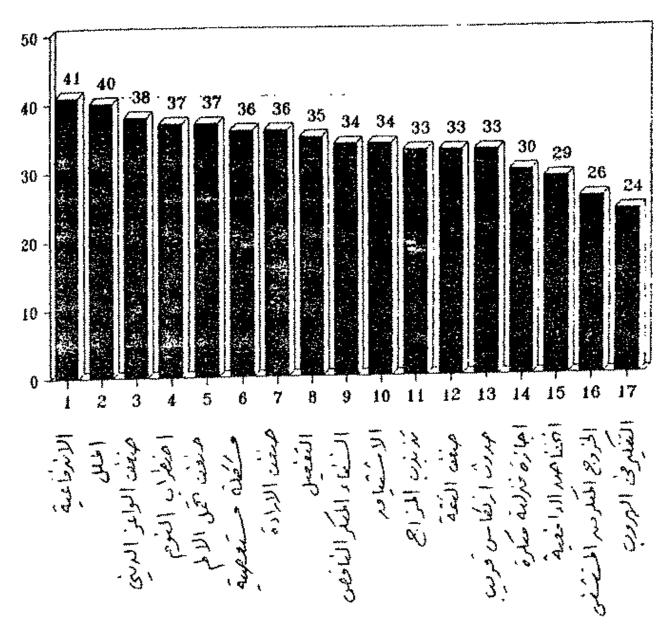
شكل رقم (٩) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لمقارنة تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة على قائمة مواقف الإرتكاس ، وعوامله ( قبل الترتيب)



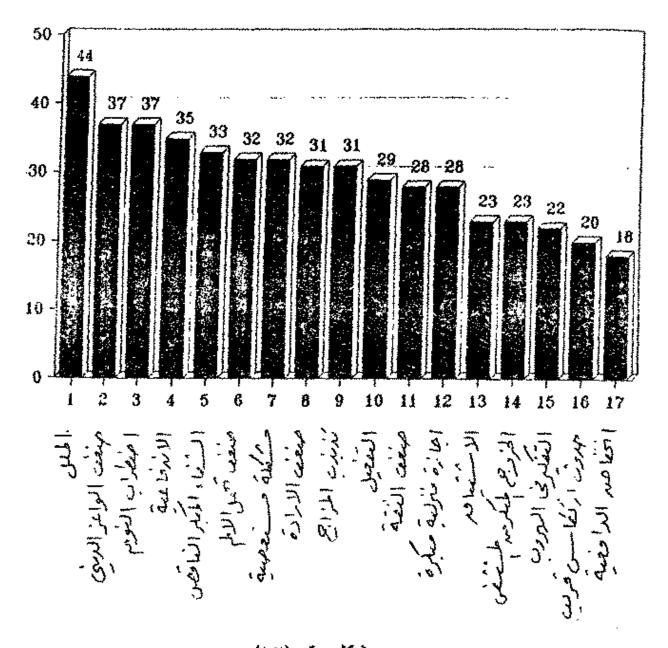
شكل رقم (١٠) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لتكرارات العينة الكلية (ن-١٢٠) على قائمة العوامل مواقف الإرتكاس ، وعوامله ( قبل النرتيب)

جدول رقم (٣٥) النسب المئوية والعوامل المؤية للإرتكاس لدى عينات الدراسة الثلاث على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله (بعد الترتيب)

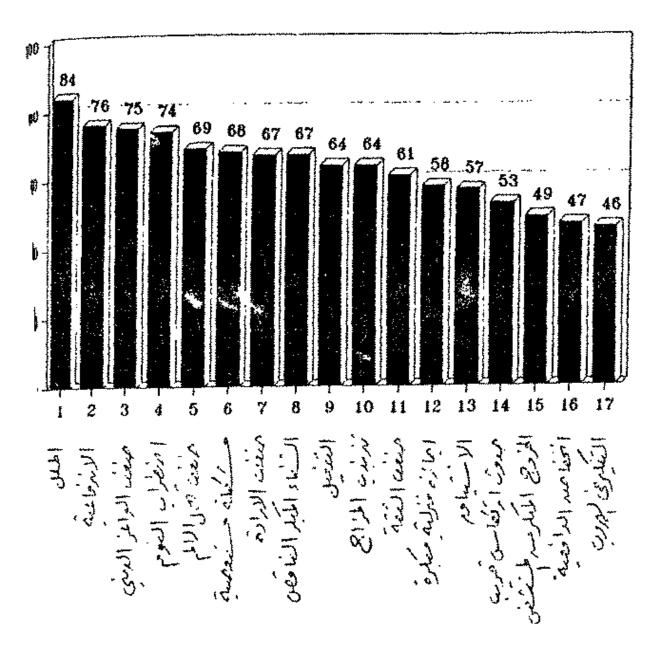
المينة الكلية			عينة الإرتكاسات المنشفضة			عينة الإرتكاسات المرتفعة		
(57 5)			(ن - ۱۲)			(07 - 0)		
ž	46	ترتیب لمثنل	7	4	ترتيب العلىل	7	.4	قرتوب العامل
7-,++	Af	للق	14,40	11	فعاق	45,54	41	الإلادهاموة
14.44	*1	الانتخية	24.41	77	سمد قواعز فنهي	19,61	<b>i</b> .	البتل
<b>₹₹</b> ,₽+	¥a	خست افرنعر البيس	44.81	**	لخيطراب فليوم	7V.ņ0	¥.v.	صنعب قواعز اقديمي
31,33	YE	اسطوب طوم	01,74	To	الإندفاعية	45,.9	**	لسطراب اليوم
£¥,3.	14	مسطف تحمل دولم	01,10	50	اللفاء السكر المصي	77v	۲¥	منتقب ثبيش الأألو
•1,13	3,4	ālšā.	•-,	#1	مضطب تبديل الزائم	71,40	77	مشكلة بستعميرة
*4,66	19	شعف الأرادة	Prise	r'i	مشكلة مستبسية	31,FA	۳3	منبعث الإرادة
#D,AT	14	الشفاء العبكر العاص	\$A.67	Ťì	مسطف الإرابة	34,4+	<del>,</del>	التقحيل
4T,FT	٦٤	فتمرز	14,87	.71	نفينب عنزاج	10,71	<b>7</b> 1	الشقاد طبیکی اشامی
ð <b>7.</b> 77	11	کبنب فراج	10,71	79	الكنيق	10,91	71	الإحتياق
TA, 18	71	شعف الثلة	17,70	74	سبيف فقة	24,17	42	تذيذب امزاج
<b>**.</b> **	- 0A	اجاز اسزارية ميكر ت	67,70	44	اجازة منزلية مبكرة	75,46	TT .	شسف فقة
₽٧,٥٠	84	الإشتياق	T#,55	77	الإشتوق	#4,1*	TT	منوث پُرنگِلس لرپپ
£1,13	eτ	عثوث ارتکاس اروب	to.15	ŧŸ	المروج البيكر س السنشي	74, <b>†</b> c	<b>T</b> •	ئىتى، سولىية مىت <i>ۇر</i> د
47,,3	44	الغورج الديكر من المنتشلي	T#.7Y	77	التفكير بالهزوب	AV, 10	**	الخطش الدائمية
74,17	ŧν	ظیمانس الدائمیة	#£,#¥	÷	حدرث إرتكاس قريب	34,67	73	العروج اليكر من السنتاني
FA,T*	43	فتعكير يظهروب	<b>TA,17</b>	14	فبدغض الدافعية	44,49	†±	التكثير بالهروب



شكل رقم (١١) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لتكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله (بعد الترتيب)



شكل رقم (١٢) التمثيل البياتي (ثلاثي البعد) لتكرارات عينة الإرتكاسات المتخفضة على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله (بعد الترتيب)



شكل رقم (۱۳) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لتكرارات العينة الكلية على قائمة مواقف الإرتكاس وعوامله (ن٣٠٠٠) (بعد الترتيب)

جدول رقم (٣٦)

# كا٢ لحسن المطابقة ، ودلالة الفزوق بين تكرارات عينتي الإرتكاس المرتفعة ، والمنخفضة على قائمة مواقف الإرتكاس

وعوامله

الدلالة	YLS	نرجة	تكرار عينة	تكرار عينة	אין געונען
		ظحرية	الإرتكاسات	الإرتكاسات	
		]	المنخفضية	المرتفعة	عوامل الإرتكاس
	T, 1A	١	44	77	مشكلة مستعصية
.,.1	Y,T0	١	77	٣£	الاشتياق
-+-	٠,١.	١	íí	٤٠	المثل
	1,55	1	۲۱	7°	تقبلب للمزاج
<b>+</b>	٠,٩١	١	**	Y £	التفكير بالهروب
_	Y,Y0	١	ΥA	77	ضبعف الثقة والكفاءة
!	۲,۰٤	١	۳۱	T3	ضعف الإرادة
٠,٠١	٧,٠١	١	1.4	44	انخفاض الدائمية
-	٧,٠١	١	44	T £	الشفاء العبكر الناقص
7-	۳,۱۵	١	77	۳Y	مضعف تحمل الإلم
<del></del>	1,44	١ ١	۲۷	۳۸	ضعف الواعز الديني
	T.01	-,	79	70	التقميل
٠,,٠	1,11	١ .	<b>T</b> 0	٤١	الانتفاعية
-	۲۸,۰	`	۳v	۳۷	الضبطراب النوم
	1,10	,	۲۸	٣٠	اجازة مبكرة
***	1,77	1	77	*1	الخروج الميكر من
			<u> </u>		المستشفى
٠,٠١	1,77	١	٧.	**	حدوث إرتكاس قريب

جدول (٣٧) كا٢ لحسن المطابقة ، ودلالة الفروق بين تكرارات المخاطرة / عدم المخاطرة لدى العينة الكلية على قائمة مواقف الإرتكاس و عوامله

(14. - 3)

		<del> </del>	<u> </u>		1
الدلاله	TIŞ	ىرىجات	تكوثرات عدم	تكوارات	کنا۲ و دلائکها
		الحرية	المداطرة	المخاطرة	عوامل الإرتكاس
-	7.17	١	Yo	14	مثكلة مستعصبية
-	٠,٣-	1	15	٥٧	الاشتياق
+,++3	14,7.	,	٣٦	<b>7.1</b>	ظملل
	۴۵,۰	1	٨٥	71	تذبذب المزاج
٠,٠٥	۳ ه, ۲	١	Yi	ŧ٦	التفكير بالهروب
	٠,٠٣	١	٥٩	31	منسف الثقة
					و الكفاءة
	1,15	١	۲۵	17	مسعف الإرادة
0	0,17	١	٧٢	ŧ٧	الخفاص الدافسة
-	1,17	١	<b>4</b> *	17	الشفاء المبكر
1					النائمس
	۲.٧٠	1 -	eΊ	19	منعف تجعل الأكم
.,.1	٧,٥٠	1	į ė	V¢	منسعف للواعز
•					الدرني
	۲۰,۰۲	١	<b>54</b>	31	النفحيل
٠,٠١	٨,٥٢	1	£ £	Υĭ	الانتفاعية
.,.0	1,04	}	13	Aŧ '	اضطراب النوم
	٠,١٢	,	٦٢	٨٥	اخازةميكرة
٠,.۵	1,.5	```	٧١	19	الخزوج المبكر
	Ì				من المستشفى
-	١,١٢	1	٦٧	7٥	حدوث إرتكاس
	1	·			كريب
		- T.17 11.7 11.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 17.7 -	T.17   T.7.   T.7.	Lock   Lock	

جدول (۳۸) تلخيص النتائج المتعلقة بمواقف الإرتكاس وعوامله

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		[			
715						
بعد عينتني		عونة	عونة	1		
الإرتكاسات	العونة	الارتكاسات	الارتكاسات	المثيرات		
المنخفضة	فكثية	المنخفضية	المرتفعة	1		
والمرتقمة						
٠,٠٥	۲	i	١	الإندفاعية		
غور دالة	١	1	٧	الملل		
غيرداللة	7	7	۲	ضعف الواعز الديني		
غير دالة	ŧ	٣	1	أضعلراب الثوم		
غير دالة	٥	٦	٥	منعف تحمل الألم		
غيردالة	٦	٧	1	مشكلة مستعصية		
غيردائة	٧	٨	Υ	طبعف الإرادة		
غير دائة	4	١.	٨	التعميل		
غوردالة	٨	¢	1	الشفاء المبكر النائص		
٠,٠١	۱۲	15	1.	الإشتياق		
غير دالة	١.	4	13	تذبذب العزاج		
				(المزاج السليي)		
غزردالة	11	11	١٧	وضعف الثلة وتقمس		
			•	الكفامة		
غوردالة	11	ነ፣	١٢	حدوث إرتكاس قريب		
غيردالة	١٢	١٢	) £	اجازة مبكرة		
٠,٠١	17	۱۲	۱۰	أتخفاض الدالمية		
غيردالة	10	16	11	الخروج مبكر من		
	1	Į		المستشقي		
غيردائة	17	١٥	۱٧	ألتفكير في الهزوب		
	بعد عينتي الارتكاسات رالمرتفعة عبر دالة	العونة الإرتكاسات الكثوة المنخفسة والكثوة المنخفسة والمرتقمة المنخفسة المرتقمة المرتقمة المرتقمة المحدولة	بب المثورات         بعد عينتي           عونة         الارتكاسات           المنفقسة         الارتكاسات           المنفقسة         المنفقسة           المنفقسة         المنفقسة           المنفقسة         المرتقمة           المرتقمة         الموردالة           المرتقمة         الموردالة	ترتيب المثيرات عينة عينة عينة الارتكاسات الارتكاسات الارتكاسات المنفقضة المنفق		

جدول رقم (٣٩) تخليص النتائج المتعلقة بمواقف الإرتكاس ، وعوامله

دلائم کا۲			يب المثيرات	ئر ت	. 127
بين تكرارات المخطرة / وعدم المحاطرة الديمة الكلية	بين ذوي الإرتكاسات العرتفسة والمنتفضة	عيدة كالوث	ارنگلیک منبست	<u>لرتكا. غث</u> مركفعة	موامزز الام دلمان و موامدهاس
١٠٠١/مخاطرة	٠٥	٧	ŧ	3	**************************************
٠٠٠١/مخاطرة	غيردالة	,	١	Ŧ	المال
۱۰٫۰۱مخاطرة	عير دالمة	٣	۲	٣	هسعب الواعز الدينى
٠٠٠٠/سخاطرة	عبردالة	Ł	r	1	اختطراب كلنوم
غور دالة	غيردالة	٥	3	۰	متعف تعمل الألم
غير داللة	غيردالة	٦	γ	า	مثكلة مستعمية
غير دقة	غيردالة	Y	۸	Y	مشمف الإرادة
غير دالة	غير دالة	•	) ·	٨	التفسيل
غير دالة	غوردالة	٨	e	٩	الشفاء المبكر التاهيين
غير دقة	-,-1	14	18	1.	الاشتياق
عبر دائة	خيردالية	١.	4	11	تَنْيِثَبِ الْعَزَاجِ (الْعَزَاجِ السَّلِي )
غور دالة غور دالة	غردالة	11	11	17	ضعف النقة ونقمن الكفاءة
غير دالة	1,11	1 £	11	17	<b>مدرث ارتكاس قريب</b>
عور دالة	غيردالة	14	١٢	16	اجازة مبكرة
۵۰٫۰۰ /عدم مخاطرة	1	11	17	10	الخفاض الدافعية
۵۰۰۰/عدم مخاطرة	غيردقة	10	11	37	الخروج العبكر من المستشفى
۰۰۰۰/عدم مخاطره	غردقة	17	10	۱۷	التفكير في الهزوب

وعلى ذلك يتضبح لذا من الجداول السابقة أن الغرض الشائث لهذه الدراسة قد تحقق ، ولكن بشكل جزئني ، فلم تكن كل قدم كالا جوهرية بين عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، ولم تكن قيم كالا جوهرية في جملتها بين تكبرارت المخاطرة / عدم المخاطرة لدى العينة كلية ، ولم تكن الفروق في جملتها لصبالح المخاطرة د. حيث أن جملة قيم كالا المحسوبة لهذا الفرض هي المخاطرة . . حيث أن جملة قيم كالا المحسوبة لهذا الفرض هي المخاطرة . . تحقق منها ما يتمشى مع الفرض (٨) قيم فقط أي انه يمكن القول بأن هذا الفرض قد تحقق بنسبة (٢٣,٥٢٪) فقط. وسوف نناقش الآن كل متغير (موقف أو عامل) من قائمة مواقف الإرتكاس ، وعوامله على حده بالتحليل ، والتفسير.

#### ١ - الاندفاعية:

احتلت الاندفاعية المترتبب الأول لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة، واحتلت الترتبب الثاني لدى العينة الكلية، في حين فقط احتلت الترتبب الرابع لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة.

ولقد جاءت قيمة كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، وهذا يعني أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة أكثر تعرضاً للإرتكاس بسبب الاندفاعية عمن سواهم.

ولقد جاءت قيمة كالالدلالة الفروق بين تكرارات المخاطرة عدم المخاطرة دالة عند مستوى (٠٠٠١) لصالح المخاطرة. وهذا يعنى أن الاندفاعية ذات خطورة عالية لاحداث

الارتكاس، ولعل هذه النتيجة في جملتها تعد متسقة مع فرض الدارسة ، ومتسقة مع المنطق ، والواقع أيضاً فشكوى المدمنين ذوي الإرتكاسات المرتفعة دائماً تتمحور حول الاندفاعية ، وعدم القدرة على ضبط النفس ، والتحكم بها، والسيطرة عليها.

والاندفاعية هي كون الفعل سابق على الفكرة ، فعندما يستبق السلوك التفكير يسمي اندفاعاً أي سلوكاً دون تفكير ، ودون روية، ودون تأن ، ودون تدبر ، ودون مخاض ذهني .

والإندفاعية يمكن أن تظهر في الفكر ، والإحساس ،والسلوك ، ويمكن أن تكون ما يلي :

أ ـ حالة من حالات المزاج السلبي.

ب - سمة أصلية في الشخصية قبل التعاطي.

جـ - سمة مكتسبة من جراء التعاطى .

د ـ سلوك مؤقت .

هـ - عرض باثولوجي.

ويصف المدمنون الاندفاعية بحالسة تشبه التتويم المغناطيسي، أو مثل السائق الذي يقود سيارة دون كوابح، وحالة من فقدان السيطرة على الذات، أو كأن الذات في حالة برمجة الكترونية قوية خفية تسيرها إلى حيث العقار دون مقاومة من الذات، وكأنها في حالة خدر قبل التعاطي، ولاتحدث الافاقة من هذه الحال إلا بعد الإرتكاس، لذلك كان المدمنون ذو الإرتكاسات المرتقعة أكثر استهدافاً للإندفاعية وأكثر حساسية لها، ولكثر أقراراً بخطورتها اللعالية في أحداث الإرتكاس، ولذلك هم

ايضاً أكثر معاناة منها ، وأكثر تشكياً منها، ولهذا هم أكثر تسجيلاً لمعدلات الارتكاس من عينة الإرتكاسات المنخفضة التي تتخفض لديهم معاناة الاندفاعية، لذلك وجب توجيه العلاج إلى هذا المتغير الذي يلعب دور الفيروس اللعين في مرض الإدمان .. لأن كثيراً من المدمنيين يقررون باستمرار أنهم برغم تلقيهم لقسط غير قليل من المدمنيين يقررون باستمرار أنهم برغم تلقيهم لقسط غير قليل من العلاج ، إلا أنه بسبب الاندفاعية ينسون كل ما تعلموه ، وينسون كل النصائح ، والمحاذير ويقعون في شرك الاندفاعية الذي يؤدي بهم حتماً للإرتكاس شم يكون الندم حليفيم ، وأهمية هذه النتيجة هي ضرورة أعتبار متغير الاندفاعية في البرنامج العلاجي للمدمنيين.

#### ٢ -- الملل :

أحتل الملل الترتيب الثاني لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة بينما إحتل الترتيب الأول لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والعينة الكلية على السواء .

وبرغم أن قيمة كا٢ لدلالة الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة لم تكن دالة ، إلا أن النسبة المنوية لتكرارات ذوي الإرتكاسات المرتفعة تفوق قليلاً مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة .

ولقد جاءت قيمة كالا لدلالة الفروق بيسن تكرارات المخاطرة / عدم المخاطرة دالة عند مستوى (٠٠٠٠١) لصالح المخاطرة والسبب أن حوالي (٢٠٠٠٠٪) من اجمالي العينة الكلية قد أقروا بأن الملل ذو خطورة عالية في أحداث الأرتكاس.

أستهدف خاص بارتفاع حجم الاستجابات استهداف خاص باولوية الترتيب

لعينة الإرتكاسات المرتفعة التي سجلت لعينة الإرتكاسات المنخفضة حجم أكبر في تكرارات الاستجابة الملل التي سجلت الملل باعتباره ومدى خطورته في أحداث الإرتكاس. المنغير الأول في أحداث الإرتكاس.

وهذا يعنى أن الملل يشكل خطورة عالية لأى مدمن متوقف ، والمعاناة من الملل لفترات طويلة تؤدي هتماً للإرتكاس، ومعاودة التعاطى.. ولذلك جاءت هذه النتيجة متسقة مع الواقع.

وعينة الإرتكاسات المرتفعة أكثر حساسية نسبياً من حيث زيادة عدد افرادها الذين أقروا بخطورة الملل.. والملل ينشأ لديهم نتيجة الفراغ ، والشعور بالخواء ، والروتين اليومسي ، وعدم التجديد ، وعدم وضوح الهدف ، والرتابة ، والاستمرارية المتكررة في الأحداث ، والوقائع، وخلو حياتهم من أي شئ يثير أهتمامهم ، ونقص مهارات التأقام لديهم ، وأحياناً نقص الامكانات المساعدة التغيير ، والتحديث .. فضلاً عن وجود ميكانيزم وحيد المساعدة التغيير ، والتحديث .. فضلاً عن وجود أبالمال من ذوي لذوي الإرتكاسات المرتفعة فهم أكثر شعوراً بالمال من ذوي الإرتكاسات المرتفعة لا يصيرون على الملل ، بل يتغلبون عليه سريعاً بالتعاطى

أما ذوي الإرتكاسات المنخفضة فلديهم قدراً أكبر من الصبر ، والتحمل لمقاومة الإرتكاس ولكن مع وجود معاناة شديدة من الملل فهو أول ما يمكن أن يدفعهم للإرتكاس ، وهو المتغير الأول المذي يخشونة فهو شبح قابع في الظلام يتوعدهم بالإرتكاس .

لذلك أيضاً وجب الأخذ في الاعتبار بمشكلة الملل في علاج الادمان فهو يهدد كل الفتات ، وكل الأطراف من مرتفعي الإرتكاس أو حتى من منخفضيه .. دون تغرقة أو تميز .. وذلك لأ يتأتى إلا بالتوعية ، وزيادة نشاطات المرضى ، وخلق هوايات جديدة لهم ، وتطوير هواياتهم القديمة ، وشغل أوقات فراغهم بما هو مفيد ، ومثير ، وبناء .. فضلاً عن دراسة اسباب الملل التي قد تختلف من شخص لآخر ، أو من فئة لأخرى.

## ٣- ضعف الواعز الديني :

أحتل هذا المتغير الترتيب الثالث لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينة الكلية ، بينما كان ترتيبه الثاني لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، ولم تسفر قيمة كا٢ عن أي دلالة بين عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة ، والسبب هو تقارب تكرارات كل منهما إلى حد بعيد ، اما قيمة كا٢ الخاصية بالمضاطرة / عدم المضاطرة فلقد اثبت دالية عند مستوى بالمضاطرة / عدم المضاطرة فلقد اثبت دالية عند مستوى العينة الكلية قد أقروا بخطورة هذا المتغير . وتعد هذه النتيجة مشقة مع الفرض ، ومتسقة مع الواقع لأن ضعف الواعز الديني

يعد معوقاً للعلاج ، والتشافي ليس من الإدمان فقط ، بل أنه يرتبط بكل شئ في حياتنا اليومية أسوياء كنا أم مرضي.

#### ضعف الواعز الديني

#### قبل التعاطي

بعد التعاطي

المسيطرة على الذهن والخاطر

حيث يكون ضعفاً مزمناً ، ثابتاً حيث يكون ضعفاً مؤقتاً ، نسبياً ، يرتبط بانحدار متارجماً من جراء التعاطي الاخلاقيات وإنحطاط النسق حيث يقل الشعور بالننب، القيمى ، وقد يرجع إلى الطفولة ويضعف الضميير ، وتبساح ، ويتوانسر ظهموره لسدى المحرمات ، وتسود الشهوات ، الشخصيات السيكوباتية ، وضد وتضعف الصلة بالله ، والكتاب الاجتماعية .. ويزداد بالتعاطى لأن الهيروين من العقاقير

ولذلك بـات من الضـروري الاهتمـام بـالبرامج الدينيـــة ، والروحانية النبي تحقق الصحوة الاخلاقية للمدمنين ، وتمنحهم الاقاقة من الخدر الأخلاقي ، ومقاومة الإغراءات ، و الإغواءات، وتقوية الذات ، والضمير والثقة في الله وفي النفس.

والفؤاد .

## ٤ - اضطراب النوم:

واحتل الترتيب الرابع لمدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينمة الكليمة ، والمترتب الثالث لمدى عينمة الإرتكاسمات المنخفضة. ولم تكن هناك فروق جوهريـة بين نوي الإرتكاسـات المرتفعة ، والمنخفضة ، فلقد تساوت حجم التكرارات لدى كل منهما . أما قيمة كالا لدلالة الفروق بين تكرارات المخاطرة / عدم المخاطرة ، فلقد أتت دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح المخاطرة . والسبب هو أن حوالي (٦١,٦٦٪) من اجمالي العينة الكلية قد أقروا بخطورة هذا المتغير لأحداث الإرتكاس . وخطورة اضطراب النوم في أحداث الإرتكاس أمر غني عن التفسير أو الشرح، فاضطراب النوم لدى الأسوياء ، والأصحاء قد يدفع بهم اليرتر ، والاتزعاج ، واضطراب حياتهم عامة ، وفي بعض الأحيان يكون سبب الدخول في براثن الإدمان هو اضطراب النوم .

واضطراب النوم يأخذ اشكالاً عديدة منها:

- ١- الأرق .
- ٧- النوم المتقطع .
- ٣- الكوابيس والأحلام المزعجة .
  - ٤- قلة ساعات النوم.
- ٥- زيادة ساعات النوم (الإقراط في النوم) وغير ذلك.

ونتيجة أن ذوي الإرتكاسات المنخفضة أكثر حساسبة نسبياً لمتغير اضطراب النوم نتيجة أيضاً نتسق مع المنطق والواقع ، والسبب أن هذه العينة تقاوم الإرتكاس بكل ما تستطيع من قوة وجهد ، وفي الوقت نفسه لديها صراعاتها ، وازماتها ، ومشكلاتها البونية ، والحياتيسة ، والماضية ، والحاضرة ،

والمستقبلية ، فكل هذا من شأنه أن يقلل مستوى الاسترخاء لديهم، ويزيد من التوتر ، والاستثارة ، والقلق ، وبالتالي اضطراب النوم الما عينة الإرتكاسات المرتفعة فالأمر يختلف لديها نسبياً .. فإن زاد التوتر او زادت المشكلات ، واضطرب النوم لديهم ، ما كان عليهم سوى التعاطي من جديد خاصة أن الهيروين يعد من المهبطات التي تسبب النوم والاسترخاء والسطلة. لذلك اصبح الإرتكاس لديهم عبارة عن ميكانيزم دفاعي ذاتي للدفاع به عن انفسهم ضد أي تهديد داخلي أو خارجي ، أو اصبح لديهم الإرتكاس باعتباره وسيلة تاقلم لمواجهة الواقع .. فهدم لا يستطيعون مواجهة الواقع إلا بالعقار لأن العقار أصبح جزءاً من يستطيعون مواجهة الواقع إلا بالعقار لأن العقار أصبح جزءاً من والخلوي.

وهذا هو السؤال الذي يطرحة المدمن أحياناً قبل الإدمان ودائماً بعد الإدمان .. ماذا أفعل حيال مشكلتي في النوم ؟ وعلى المعالج ان يكون حذراً لأن مجرد اعطاء المريض منومات يمكن أن يعتاد عليها فيما بعد ، أو يمكن أن تفتح شهيته للتعاطي من جديد لأنها تعوق قدرته على النوم الطبيعي ، والأجدر هو مساعدة المريض على محاولة النوم ، والتدريب على الإسترخاء الذاتي ، والتباع العادات الصحيحة ، والصحيحة الخاصية بذلك و إنباع النصائح المتعلقة بالتغلب على الأرق مثل:

⁻ عدم النوم أثناء ساعات النهار.

- عدم شرب أي مواد تحدوى على كافين مثل الشاي والقهوة
   والمرطبات، والشيكولاته. الخ.
  - ممارسة أنو نوع من الرياضة أثناء النهار.
    - أخذ حمام ساخن قبل النوم.
- تهيئة جو الغرفة ، وشكلها ، وترتيب الفراش ليبدو مريحاً عند النوم.
  - عدم النوم مباشرة بعد العشاء ، ويفضل المشي بعد العشاء.
    - وليكن العشاء وجبة خفيفة وليست دسمة .
- الابتعلد عن الدخول في أي مناقشات حادة أو مرحة جداً فتحدث الافاقة بدلاً من النوم.
- عدم تساول اطعمة حريفة ، أو فسفورية ، بل ينصبح بتساول وجية خفيفة مع كوب لبن ساخن ، مع بعض من الخس.. لأن الخس يوجد به مادة مهدئة تُساعد على الإسترخاء ، وتريح المعدة والأمعاء .
- قراءة القرآن قبل النوم ، وذلك لسببين هما : أن القرآن في حد
   ذاته شفاء وراحة والهمئنان للقلب ويساعد على السكينة ، والقراءة
   فى حد ذاتها تساعد على اجهاد العين وهذا يساعد على النوم .
- استجلاب النوم ، وهو العزم على النوم ، واخذ الوضيع المريح في النوم ، منع أضباءة مناسبة سواء أكانت خافقة ، أم مظلمة حسب التعود .

- عنم التفكير في أي مشكلة مستعمدية ، أو في أزمة ، أو غيما يقلق بل يجب بعد قراءة القرآن أن تترك كل شيء ، ويفضل قراءة الأدعية الخاصة بالنوم ، وتتوكل على الله.

ويجب أن يحتوى البرنامج العلاجي لمرضى الإدمان على برنامج تتريبي خاص بالتغلب على اضطراب النوم ومشكلاته.

## ٥- ضعف تحمل الألم:

وأحتل الترتيب الخامس لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينـة الكلية على السواء ، أما ترتيبه لدى عينة الإرتكاسات المنخفضـة فقد كان السادس .

ولم تأت أي عن قرمتي كا تباي دلالة ، فلا يوجد فرق جوهري بين ذوي الإرتئاسات المرتفعة ، والمنخفضة . ولا يوجد فرق فرق جوهري بيس المخاطرة/عدم المخاطرة. ولكن برغم عدم الدلالة التي مُنيت بها كالا لهذا المتغير فإنه من الملاحظ أن نسبة تكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة تغوق نسبياً مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة تغوق نسبياً مثيلتها لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة على الحال فإن نسبة تكرارات المنخفضة ، وكذلك الحال فإن نسبة تكرارات

وهذا يعني أن هذا المتغير يميل نسبياً إلى المخاطرة ، وأن ذوي الإرتكاسات المرتفعة أكثر استهداقاً لمه نسبياً . وهي نتيجة منطقية . لأن ضعف تحمل الألم لديهم هو سبب أو أحد أسبلب إرتكاسهم المستمر . فهم لا يطبقون الألم ، ولا يتحملونه ، ولا يصبرون عليه ، ولا يقاومونه ، أباً كان نوع الألم نفسي ، أم جثماني . فحياتهم هي الهروب من الألم ، والتخلص منه بالعقار ،

قادر على ذلك .

لذلك فإن أي موقف أو أي حادثة ، أو أي عامل أو شيء بنسبب في حدوث ألم لديهم يكون هذا بمثابة تهديداً لهم لا يتحملونه لأن قدرتهم على تحمل الألم ضعيفة ، ورغبتهم في الهروب كبيرة .. وقد تستمر قدرتهم في ضعفها أن لم تلق العلاج المناسب في الوقت المناسب.

#### ٣- مشكلة مستعصية :

وأحتات الترتيب السادس لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ولدى العينة الكلية على السواء ، وكان ترتيبها السابع لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، ولم تأت أي سن قيمتي كا ٢ بأي دلالة ، قالا يوجد فرق جوهري بين تكرارات المخاطرة / والمنخفضة ، ولا يوجد فرق جوهري بين تكرارات المخاطرة / عدم الخاطرة أيضاً لدى العينة الكلية . إلا أنه من الملاحظ زيادة النسبة المتوية لتكرارات عينة الإرتكاسات المرتفعة نسبياً مقارنة بعينية الإرتكاسات المذخفضة ، كذلك الحال بالنسبة إلى حجم بعينية الإرتكاسات المخاطرة فهو يفوق نسبياً حجم تكرارات عدم المخاطرة وهذا يعني أنه برغم عدم الدلالة فإن عينة الإرتكاسات المرتفعة أكثر استهدافاً لهذا المتغير ، وهو يميل إلى أن يكون المرتفعة أكثر استهدافاً لهذا المتغير ، وهو يميل إلى أن يكون أكثر خطورة ومخاطرة للإرتكاس ، وهمي نتيجة منطقية . . المستمر يخلق لديهم مشكلات ، وتستفحل المشكلات إلى أن تصبح المستمر يخلق لديهم مشكلات ، وتستفحل المشكلات إلى أن تصبح

أحياناً مستعصية على الحل ، وزيادة حجم هذه المشكلات يدفعهم أكثر وأكثر للإرتكاس من جديد. لذلك فهم أكثر حساسية للتعرض لأي مشكلة مستعصية حالية أو قديمة ، فهم يشعرون بالعجز تجاهها ، وعدم القدرة على التصرف ، وضعف القدرة على المواجهة ، والفشل في أيجاد الحل لها .. فيحاولون حلها بطريقتهم الخاصة وهي اللجوء إلى العقار مرة ثانية لنسيان المشكلة ، والهروب منها ، وتجاهلها . وهكذا تتسع الدائرة لتستوعب مزيدا من المشكلات ، وتضيق الدائرة في الوقت نفسه حول عنى المدمن من كثرة المشكلات ، وتراكمها ، وتضاعفها ، ويتضاعل هو أمامها ويسير الحال من سئ إلى أسوا.

## ٧- ضعف الإرادة :

و احتل الترتيب السابع لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة، والعينة الكلية على السواء ، بينما كان ترتيبه الشامن لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، ولم تأت أي من قيمتي كا ٢ باي دلالة سواء بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، أو بين المخاطرة/عدم الخاطرة لدى العينة الكلية .

ولكن برغم عدم الدلالة فإنه من الملاحظ زيادة تكرارات ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، وزيادة تكرارات الميل في اتجاه المخاطرة .. وهي نتيجة منطقية وواقعية لأن نوي الإرتكاسات المرتفعة عادة ما تكثر شكواهم من ضعف الارادة ، وضعف العزيمة ، وخوار القوة تجاه العقار ، وهم أكثر معاناة في ذلك من ذوي الإرتكاسات المنخفضة. وضعف الإرادة موقفاً كان أم عاملاً

فهو متغير يحمل في طيائـه خطورة عاليـة وشديدة للإنجـاه نحـو الإرتكاس . لذلك فكل برامج العلاج لا بد أن تحتوي على عناصر علاجية لنقوية الإرادة ، وتقوية العزيمة .

## ٨- التفعيل :

احتل التفعيل المسترتيب الشامن لمدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والمترتيب التاسع لدى العينة الكلية ، والمترتيب العاشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، ولم تأت أي من قيمتني كا ٢ بأي دلالة سواء بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة أو المنخفضة ، وكذلك بين المخاطرة / عدم المخاطرة لدى العينة الكلية.

ولكن أيضاً برغم عدم الدلالة فإنه من الملاحظ زيادة تكرارات ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، وزيادة الاتجاه نحو المخاطرة . وهذه النتيجة تبدو منطقية ايضاً فإن أكثر المواقف الحرجة التي يتعرض لها أصحاب الإرتكاسات المرتفعة هي المواقف التي تثير في نفوسهم الغضب ، والعدوان ، والشجار ويلجأون فيها إلى اخراج الطاقة الانفعالية المكبوتة أو غير المكبوتة ، والصياح ، والتشابك والتناحر ، وينتج عن ذلك الرغبة في تهدئة النفس بعد ذلك بتناول العقار.

## ٩- الشفاء المبكر الناقص:

واحثل الترتيب التاسع لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والثّامن لدى العينة الكلية ، أما الدى عينة الإرتكاسات المنخفضة فكان ترتيبه الخامس ولم تأت أي من قيمتي كا٢ باي دلالة بين نوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، أو بين المخاطرة/ عدم

المخاطرة لدى العينة الكلية . والتشافي السريع هو أمنية كل مدمن، بل وكل أسرة مدمن ايضاً، والشعور بالشفاء المبكر عادة ما يكون ناقصاً أو تشافي غير مكتمل ، والشفاء ليس مجسرد الإنقطاع عن العقار ، أو الابتعاد عنه لفترة ، بل هو عملية مركبة متطورة ، ومتكاملة ، ومتعددة الأبعاد ، والاتجاهات.

ومن الواضح - برغم عدم الدلالة - أن ذوي الإرتكاسات المنخفضة أكثر استهدافاً لهذا الشعور وهي نتيجة منطقية التهم يجاهدون أنفسهم من أجل المحافظة على الاقلاع عن العقار، ومواصلة طريق الشفاء ، ولكنهم بعد فترة من النجح يراودهم هذا الشعور بأنهم قد أمتثلوا للشفاء الآن ، وبعد فترة وجيزة فقط من العلاج حيث يعتقدون أن الأمر قد أنتهى عند هذا الحد. وهنا تكمن الخطورة فهذا الشعور كفيل بأن يعبود بهم ثانية إلى الإرتكاس والتعاطى من جديد.

اما عينة الإرتكاسات المرتفعة فلا يراودهم هذا الشعور إلا قليلاً قليلاً، لأنهم يدركون أنهم لم يتشافوا بعد ، لأن إرتكاساتهم ما زالت كثيرة ، وعودتهم إلى العقار مرة تلو الأخرى .. فأين لهم بالشفاء؟. لذلك وجب التوعية في هذا الصدد من أن الشفاء رحلة طويلة نسبياً ، وتحتاج إلى صدير ، ومثابرة ، وعناء ، وجهد ، واخلاص ، وعزيمة ، وقوة ، ودافعية ، وارادة ، وتوجه صحيح، وهذف واضح ، واقتتاع تام بالمواصلة ، والمحافظة ، والصيانة.

#### ١٠ الاشتباق:

نال الاشتياق الترتيب العاشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة بينما كان ترتيبه الثالث عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والعينة الكلية على السواء ، ولم تصل قيمة كالا بالنسبة لمتغير المضاطرة / عدم الضاطرة إلى حد الدلالة الاحصائية والسبب أن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط الاحصائية والسبب أن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط المرتفعة.

أما قيمة كالا لدلالية الفروق بين تكرارات عينتي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة فكانت دالية عند مستوى (٠,٠١) لصالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، أي أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة اكثر عرضة ، وأكثر استهدافا ، وأكثر أعترافا بخطورة الاشتياق وهي نتيجة منطقية ، وواقعية الغاية ، ومتسقة مع الفرض ، ومتسقة مع الحقيقة العلمية . والسبب في ذلك أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة يقلعون عن التعاطي لمدة شهر أو بضعة شهور قليلة ثم ما يلبثون أن يرتكسوا من جديد ، وخلال فترة التوقف الوجيزة يصل فيها الاشتياق إلى ذروته ، وهم لا يستطيعون تحمل أعراضه ، و آلامه ، وليس لديهم مهارات كافية للتعامل معه ، أو التغلب عليه ، لذلك يستجيبون بسرعة ، ويحدث الإرتكاس.

## ١١- تذيذب المزاج (سلباً وايجاباً):

وهمي كثيرة ومتنوعة ، وأكثرها حدة تذبيذب المرزاج ، وتقلباته الفجائية دون سبب واضح للمدمن المتوقف ، ويلعب

المزاج دوراً مهماً في حياة المدمن فبسبب المزاج السلبي دخل الإدمان ، ويسبب المزاج السلبي استمر في الإدمان ، وحتى بعد العداج يمكن أن يحدث العودة والإرتكاس المتعاطي بسبب المزاج السلبي.

وحظى هذا المتغير بالترتيب الحادي عشر لدى عينسة الإرتكاسات المرتفعة ، والتاسع لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة، والعاشر لمدى العينة الكلية. ولم تكن قيمة كما ٢ للفرق بين المخاطرة/عدم المخاطرة دالة ، ومع ذلك فإنه يمكن ملاحظة أن النسبة المنويسة لتكرارات المضاطرة أكبر من مثيلتها لعدم المخاطرة. كذلك الحال فيما يتعلق بقيمة كـــا٢ للفرق بيـن ذوى الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة ، فيمكن ملاحظة أن حجم شكرارات ذوي الإرتكاسات المرتفعة يفوق قليلا حجم تكرارات نوي الإرتكاسات المنخفضة. كذلك يمكن ملاحظة فرق ترتيب المتغير فيما يتعلق باولويسة السترتيب فبإن ذوي الإرتكاسسات المنخفضة قد وضعت المتغير في رتبة تسبق رتبة عينة الإرتكاسات المرتفعة ، فكل عينة لها حساسيتها الخاصة تجاء هذا المتغير لذلك جاءت الفروق غير دالة لحدوث نوع من التساوي النسبى في الاستجابة والإستهداف لهذا المتغير برغم فرق هذا الاستهداف ونوعه . فسإن ذوي الإرتكاسات المرتفعة يخشون تذبذب المزاج ، وتقلباته ، وحالاته السالبة من غضب ، وضجر ، واستثارة ، وضيق ، وتبرم ، وقلق ، وكآبــة وتنورة..الـخ و لان لا

حيلة لهم مع ذلك إلا بالتعاطى والإرتكاس لتبديل المسزاج وتغييره إلى الأفضل.

أما عينة الإرتكاسات المنخفضة ، فاصحابها بخشون تذبذب المزاج أكثر ، ويضعونه في مرتبة سابقة وعالية ، فامتناعهم عن العقار بعد تعودهم عليه لقترات طويلة من شانه أن يخلق لديهم هالات مزاج سلبي كثيرة ، ومترددة ، ومتكررة، ولفترات طويلة أيضاً.. وهم في كل مرة يشعرون بحالات مزاج سلبي يتحسبون الف مرة من خطر الإرتكاس .

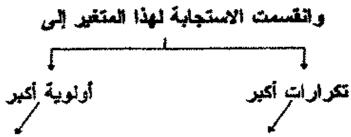
ويصدق القول أيضا على حالات المزاج الايجابي ، فالشعور بالكفاءة ، والنجاح ، والفخر ، والنصر ، والانجاز ، والنرقي ، والفوز ، والأداء الجيد ، قد يحمل خطورة أيضا لأي مدمن متوقف للإستهداف للإرتكاس كنوع من المكافأة على قدرة الذات على النجاح وأثابتها بالعقار ، ورغبة في مزاج أكثر مرحاً، وفرحاً ، ونشوة.

#### ١٧ - ضعف الثقة ونقص الكفاءة :

ولقد حظى هذا المتغير بالترتيب الثاني عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والمترتيب الحادي عشر لمدى عينمة الإرتكاسات المنخفضة ، ولدى العينة الكلية على السواء.

ولم تأت أي من قيمتي كا ٢ بأي دلالة على مستوى الفرق بين ذوي الإرتكاسات المرتفعسة ، والمنخفضسة ، أو بين المخاطرة إعدم المخاطرة لدى العينة الكلية ، لأن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط (٥٠,٨٣٪) من اجمالي العينة الكلية

وبرغم ذلك فإن من الملاحظ تفوق تكرارات ذوي الإرتكاسات المرتفعة قليلاً عن ذوي الإرتكاسات المنخفضة ، وتفوق تكرارات المخاطرة قليلاً عن تكرارات عدم المخاطرة ، ولا جدال حول أهمية هذا المتغير ، ومدى خطورته في احداث الإرتكاس ، فهو أمر منطقي ، ونتيجة واقعية .



عينة الإرتكاسات المرتفعة عينة الإرتكاسات المنخفضة

قكثير من ذوي الارتكاسات المرتفعة اقروا بخطورة هذا المتغير ، ومدى بيلير عليهم ومدى بالرهم به ، ولكن في ترتيب أنني عن نوي الارتكاسات المرتفعة الذين أقروا بمدى خطورته، ووضعه في ترتيب أسبق وأعلى ولكن بتكرار أقل. وهذا يثبت خطورة المتغير فله شعين من التلتير ، وذلك لأن ضعف الثقة ، ونقص الكفاعة ، والخاص تقديو الذات ، والشعور بالدونية ، وعدم الاطمئذان إلى قيرة الذات على المواجهة ، والتاقلم ، والتغلب كفيل بسأن يدفع صاحبه إلى الإرتكاس ، والتقهقر والتغلب كفيل بسأن يدفع صاحبه إلى الارتكاس ، والتقهقر العلاجي، والإنخراط ثانية في الإدمان.

## ١٣ -- حدوث إرتكاس قريب :

حظى هذا المتغير بالترتيب الشالث عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والمترتيب السادس عشر لدى عينة

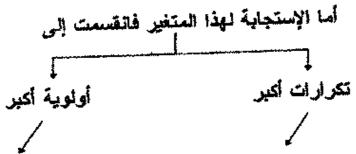
الإرتكاسات المنخفضة ، والترتيب الرابع عشر لدى العينة الكلية. ومن الملاحظ هنا أن فرق الترتيب في صالح عينة الإرتكاسات المرتفعة.

ودليل أخر لذلك حين جاءت قيمة كما ٢ دالمة لصمالح عينمة الإرتكاسات المرتفعة عند مستوى (٠٠٠١) مؤكدة أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة هم أكثر استهدافاً ، ومعاناة ، وتأثراً بهذا المتغير . وتبدو هذه النتيجة منطقية للغايبة فحدوث إرتكاس من فترة وجيزة يعجل بحدوث إرتكاس مرة أخرى الزيسادة نسبية الاشتياق ، ولان المدمن يصبح لديه نوعاً من الإستسلام Giving Up والخضموع لإرادة التعاطي فما الضسرر المذي سيلحقه إذا إرتكس ثانيسة ، فلقد إرتكس منذ فترة وجيزة ، ولا تثريب من الإرتكاس ثانية تخلمساً من التوتر ، والأتزعاج ، وحالمة اللااستقرار ، كذلك يصبح لديسه شعوراً بالفشيل ، والعجز ، ** والصعف وأنه لا أمل له في الشيفاء ، وأن قدره هو التعاطي فيرضى بقدره المحتوم من ، وجهة نظره .. فضلاً عن نلك فإن الإرتكاس من فترة وجيزة يغتج شهية المدمن ثانية لمعاودة الكرة استدعاءاً للذة ، والمتعة خاصمة أن الدافع لديه ضعيفاً للامتناع أو المقاومة فضلاً عن أن الإرتكاس منذ فيترة وجبيرة ينشيط حاجة خلايا ألجسم للعقار من جديد فتبدأ في طلبَ العشار تانية ، وثانية فيصبح فريسة سهلة لإرتكاس بعقبه إرتكاس بليه إرتكاس وهكذا.

أما عن قيمة كالا الفرق بين المخاطرة / عدم المخاطرة فلم تكن دالة ، ورغم ذلك فمن الملاحظ زيادة تكرارات المخاطرة نسبياً عن عدم المخاطرة ، وهو أمر منطقي .. فاخطر ما في الإرتكاس هو أن يحدث فعلاً . وخطورة ذلك نتمثل في أن حدوث الإرتكاس بعقب شعوراً بالياس، والندم ، والعار ، أو قد يعقيه أثارة حادة للنهم للعقار والشعور بحالة جوع وشره للعقار مما قد ينتج عنه الإفراط في تعاطيه ، أو تناول جرعة زائدة يلقى فيها المدمن حتفة على الفور.

## ٤ ١ - طلب اجازة مبكرة:

ويصدق هذا المتخير فقط على المدمنيين المودعين في المصحات ، والمستشفيات ، والمؤسسات العلاجية ، والمحتجزين فيها لفنزة ، ولا يسمح لهم بالخروج لقضاء اجازة إلا بالمر المعالج، وفي فنرات معينة ، وبعد قضاء مدة محددة في المستشفى، وبشروط خاصة ، وتكون الاجازة ايضاً لتحقيق هدف معين في فترة لا تتعدى اليسوم أو اليوميس ، وتكبون بغيرض علاجي، ولذا سميت بالاجازة العلاجية Therapeutic Pass ونال هذا المتغير الترتيب الرابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والثاني عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والعينة الكلية على السواء .. ولم تأت أي من قيمتني كـ ٢١ دالــة ، وذلك في المقارنة بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة أو المنخفضة، أو حتى بين المخاطرة/ عدم المخاطرة .. ولو أنه من الملاحظ زيادة تكرارات عدم المخاطرة نسبياً عن تكرارات المخاطرة لدى العينة الكلية ، لأن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط حوالي (٤٨,٣٣٪) من اجمالي العينة الكلية .



عينة الإرتكاسات المرتفعة عينة الإرتكاسات المنخفضة

فذوي الإرتكاسات المرتفعة يشكل لهم هذا المتغير خطورة في أن خروجهم للإجازة المبكرة يعني لديهم الإرتكاس. فالاستياق موجود ، والرغبة عارمة ، والاستهداف ظاهر ، والشفاء لم يتم. وكل شيء متاح ، أما عينة الإرتكاسات المنخفضة فيكون لديها الموقف خطراً بصبب الرغبة في محاولة تجربة قدرة المذات على السيطرة ، والضبط والتحكم ، أو بسبب اعتقاد أفرادها أنهم على وشك الشفاء، ولا ضرر مسن الاجازة ، وفي العادة لأن الاجازة مبكرة ، وليست في موعدها ، فهي تشكل خطراً على كل مدمن مهما كانت فئته المرضية أو العقاقيرية ، لأنه يعرض نفسه لأثارة مبكرة قد لا يتحملها ويحدث الارتكاس.

## ١٥ - أنحفاض الدافعية:

وحظي هذا المتغير بالترتيب الخامس عشر من حيث الأهمية لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، في حين كان ترتيبه السابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة ، والسادس عشر لدى العينة الكلية .

ويتضمح من ذلك فسرق السترتيب ممن حيث الأهميمة ، والأولوية هنما لصمالح عينة الإرتكاسات المرتفعة ، ويتأيد ذلك

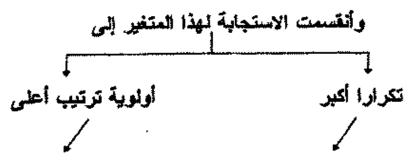
ايضاً بدلالة قيمة كا٢ التي بلغت حد الدلالة عند مستوى (٠٠٠١) مشيرة بذلك إلى أن ذوي الإرتكاسات المرتفعة أكثر استهدافاً ، ومخافة لهذا المتغير ولعل هذه النتيجة تحاكي الواقع ، والمنطق، وتتسق مع الفرض الثالث لهذه الدراسة بشكل كبير .. فذوي الإرتكاسات المرتفعة يعانون دائماً من نقص الدافعية ، وانخفاضها، والدافعية هنا هي دافعية العلاج ،ودافعية الاقلاع ومواصلة الامتناع عن التعاطي ، ودافعية الاستمرارية في العلاج المكتمل ، ودافعية المقاومة ودافعية التغير إلى الأفضل .. فالإرتكاس يضعف الدافعية، والدافعية الضعيفة تقود إلى الإرتكاس وهكذا.

اما قيمة ١٤ لدلالة الفرق بين تكرارات المخاطرة / عدم الخاطرة فلقد أتت دالة ايضعاً وعدم مستوى (عيرو) ولكن لصالح عدم المخاطرة والسبب في ذلك أن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط (٣٩,١٦٪) من أجمالي العينة الكلية .. ولكن ما يشفع منها لهذا الفرض أن أغلبهم من ذوي الإرتكاسات المرتفعة.. الذين دائماً ما يشتكون من انخفاض الدافعية أو حتى على الأقل يلاحظ الآخرون عليهم ذلك .

فحساسيتهم لهذا المتغير عالية ، فأي شيء يثير لديهم دافعيتهم المثر ، دافعيتهم المثنية ، أو يخفض لديهم مستوى دافعيتهم أكثر ، وهذا يعرضهم على الفور لخطر الإرتكاس من جديد.

## ١٦- الخروج المبكر من المستشفى:

حظي هذا المتغير بالترتيب السادس عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة والترتيب الرابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المنخفضة، والخامس عشر لدى العينة الكلية ، واتبت قيمة كا ٢ المنخفضة، والخامس عشر لدى العينة الكلية ، واتبت قيمة كا ٢ دالة عند مستوى (٠٠٠٠) لصالح عدم الخطورة ، وذلك لأن الذين أعترفوا بخطورة هذا المتغير هم فقط حوالي (٤٠٠٨٣٪) من أجمالي العينة الكلية ، ولم تسفر قيمة كا ٢ بين ذوي الإرتكاسات المرتفعة والمنخفضة عن أي دلالة.



عينة الإرتكاسات المرتفعة عينة الإرتكاسات المنخفضة

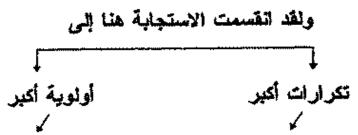
وطلب الخروج المبكر من المستشفى ، أو المؤسسة العلاجية أمر جد خطير لأنه يعني رفض العلاج ، أو الشعور المبكر بالشفاء ، أو عدم الاقتتاع بالعلاج ، أو الشعور بالملل منه ، أو رغبة ظاهرية في أثبات الكفاءة أمام الآخرين ، والظهور بمظهر التعافي أمام الآخرين ، ويتضمن انكار الاعراض المرضية ، وأن المرض لم يعد في حالة إلى العلاج ، وأنه يستطيع المواصلة الآن دون مساعدة .. وهذا موقف يحتوى على خطورة بالغة لأن الفرد في العادة في هذه الحال المبكرة لم يكتسب المناعة الكافية المواجهة ، ولم يجيد مهارات الناقلم بشكل

كاف أو لاتق مما يجعله عرضة للإرتكاس لا محالة .. ولأن المستشفيات والمصحات المتخصصة في علاج الإدمان توفر كل متغيرات الحماية ، والوقاية ، والعلاج بشكل افضل مما يوفره أي مكان آخر.

## ١٧ - التفكير في الهروب:

وحظي هذا المتغير بالترتيب الأخير أو السابع عشر لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ، والعينة الكلية . أما لمدى عينمة الإرتكاسات المنخفضة فقد كان ترتيبه الخامس عشر.

ولقد أت قيمة كا٢ دالة في صالح عدم المخاطرة لأن الذين أقروا بخطورة هذا المتغير هم فقط (٣٨,٣٣٪) من أجمالي العينة الكلية. ولم تأت قيمة كا٢ دالة للفرق بيسن ذوي الإرتكاسات المرتفعة ، والمنخفضة .



عينة الإرتكاسات المرتفعة عينة الإرتكاسات المنخفضة

وهذا يدل على أهمية المتغير فحوالي (٢٠,٨٥٪) من عينة الإرتكاسات المرتفعة أقروا بخطورة تعرضهم لهذا المتغير لأحداث الإرتكاسات .. ولكن كان ترتيبه لديهم هو الأخير، وحوالي (٣٤,٣٧٪) من عينة الإرتكاسات المنخفضة أقروا بخطورة تعرضهم لهذا المتغير لأحداث الإرتكاس .. ولكن كان بخطورة تعرضهم لهذا المتغير التفكير في الهروب تكمن خطورته في لديهم أكثر أهمية ، ومتغير التفكير في الهروب تكمن خطورته في

أن المدمن اعتاد على الهروب .. الهروب من كل شيئ من الشرطة ، ومن المستشفى ، ومن المنزل ، ومن المجتمع ، وحتى الشرطة ، ومن المستشفى ، ومن المنزل ، ومن المجتمع ، وحتى من نفسه ، ولقد اعتاد حل مشكلاته عن طريق الهروب منها ، واستخدامه للعقار يكون بغرض الهروب .. الهروب من الذنب، والمسئولية ، والتبعات ، والواجبات ، والهروب من الواقع ، والتقاليد ، والعادات ، والهروب من لوم الضمير ، والهروب من الألم ، ولأن الهروب يغنى عن المواجهة، وهو ليس أهلا لها الألم ، ولأن الهروب يغنى عن المواجهة، وهو ليس أهلا لها المواجهة ، بل هو أهل للهروب .. فهو يهرب من اخطائه بارتكاب الخطاء جديدة .. وهذا ما يجب التركيز عليه في العلاج ، و هو التخلص من ميكانيزم الهروب ، واستخدام ميكانيزم المواجهة .

## التحقق من صحة الفرض الرابع ، وتفسيره :

ويتعلق الفرض الرابع والأخير لهذه الدارسة بانتظام البناء العاملي لمتغيرات الدراسة الخمسة لدى عيناتها الثلاث حول عامل عام ، ووحيد ، ونقى هو الإرتكاس .

وتعرض الجداول التالية خطوات حساب التحليل العاملي للكشف عن قسمات البناء العاملي لمتغيرات الدارسة:

المصفوفة الارتباطية لمتغيرات الدراسة ندى عينتي الإرتكاسات المرتفعة (المثلث السفلي)

14		_ , ,	, <del>-</del>			
مثيرات	قلق	الإكجاء نحو	الانجاء			
الإرتكاس	الإرتكاس	العقار البديل	تحو	المتغيرات		
			الإرتكاس			
٤٣,٠	٠,٠٧-	٠,٠٤		الاثجاه نحو		
			:	الإرتكاس		
٠,٠٣	٠,١٢		**	الائتجاء نحو		
			۸۵,۰	العقار البديل		
٠,٠٣		·, •	(P. 40	قلق		
		•,४६	۰,۵۲	الإرتكاس،		
	٠,٠٢	٠,١١	٠,•٦	مثير أنت		
				الإرتكيس		
++	.,.X	-, ۲۱	٠,١٠	شوامل		
٠,٣٢				الإرتكاس		
	الإرتكاس ۲۲۰۰۳	الإرتكاس الإرتكاس۲۰۲۲۲۲۲۲۲۲۲۲۲۲	العقار البديل الإرتكاس الإرتكاس٠٤٠٠٤٠٠٤٠٠٤٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	نحو العقار البديل الإرتكاس ال		

- ( عينة الإرتكلسات المرتفعة ن-٥٠، ١٠٠٠ كـ ٢٥٢، ١٠،٠ كـ ٢٥٤.)
- ( عينة الإرتكاسات المرتفعة ن-٢٤: ٥٠٠٥ كـ ١٠،٠٠ كـ ٥٢٠٥٠)
  - * --- دلالة ٥٠,٠
  - ٠٠٠ سه دلالة ١٠٠٠

## ويتضح من الجدول السابق ما يلي :

۱- وجود معامل ارتباط ایجابی جو هری و احد فقط عند مستوی
 (۰,۰۰) بین عوامل الارتکاس ومثیر اتبه لدی عینة الارتکاسات المرتفعة.

٢- وجود أربعة معاملات أرتباط ايجابية جوهرية بين بعض متغيرات الدراسة لدى عينة الإرتكاسات المنخفضية على النحو التالى:

أ. وجود ارتباط جوهري عند مستوى (٠٠٠١) لمقياس الاتجاه نحو الإرتكاس، وبين الاتجاه نحو العقار البديل، وقلق الإرتكاس. ب. وجود أرتباط جوهري عند مستوى (٠٠٠٥) بين الاتجاه نحو العقار البديل، وقلق الإرتكاس.

ج. وجود ارتباط جوهري عند مستوى (٠,٠١) بين عوامل الإرتكاس ، ومثيراته .

أما فيما يتعلق بالمصفوفة الإرتباطية لمتغيرات الدراسة لدى العينة الكلية فإن الجدول التالي يوضحها.

جدول رقم (٤٠) المصفوفة الارتابطية لمتغيرات الدراسة لدى العينة الكلية

(ن= ۱۲۰)

		<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	······································	<del></del>
عوامل	مئيرات	قلق	الانتجاء نحو	الاتجاء نحو	
الإرتكاس	الإرتكاس	الإرتكاس	العقار البديل	الإرتكاس	المتغيرات
					الاتجاء نحو
			<u>.</u>		الإرتكاس
			-	• •	الاتجاء نحو
				۲۵٫۰	العقار البديل
			••	**	قلق الإرتكاس
	<b>.</b>	}	۶۵,۰	•,£Y	
		•	•	•	مثيرات
		٠,٧٠	٠,٣١	٠,٧٤	الإرتكاس
	+=	••	•		مواقف
— <del>"</del>	.,70	٠,٣١	.,۲۱	۰,۱۳	الإرتكاس
1				]	وعوامله
: :	.,۲0	۰,۳۱	.,۲۱	۰٫۱۳	}

(·, Yo1 ≤ ·, · ) ** · ·, 190 ≤ ·, · 0 *)

ويتبين لنا الآتي من الجدول السابق:

أ - أن تسعة معاملات من عشرة تعد دالة احصائياً ، أي بنسبة (٩٠٪) ، وهذا يعطي مؤشراً منذ البداية عن إمكانية استخراج عامل عام وحيد من تلك المصفوفة .. خاصمه أن كل المعاملات إيجابية .

ب ـ خمسة معاملات دالمة عند مستوى (٠٠٠١) ، واربعة معاملات دالة عند مستوى (٠٠٠٠) .

ج ـ أن معامل الإرتباط الوحيد غير الدال هو (بين الاتجاه نحو الإرتكاس ، وعواملة ) ويعسرض الجدول التالي المصغوفات العاملية لمتغيرات الدراسة لدى العينات الثلاث للتعرف إلى البناء العاملي لمتغيرات الإرتكاس.

جدول رقم (٤١) المصفوفات العاملية بعد التدوير بالفاريماكس لمتغيرات الدراسة الخمسة لدى عينات الدراسة الثلاث

خىيىة كاكلوية [۲۰]			(3±) £	عبلة الارتكامات فسنصدة (٢٠)		عينة الإرتكاسات المرغمة (٥٦)			111111	
1-A	, <u>, e</u>	,e	A	3,	1/2	7,48	٠٤	غ•	٠٤	المتغور الت
-,33	1,13	-,51	.,٧٩	1,14	۰,۸۹	۰,۷۸	1,11	۰.۵۳	-47,1	الإتجاء نمو الإرتكاس
٠,٧٤	٠,١٢	*,41	-,1-	*,*1	٧٧,،	٠,٧٢	٠,٨٢	-,17	۰,۱۹۰۰	الاتجاء نحو المقار البديل
	•,47	٠,٧٨	-,01	*,**	٠,٧٢	1,00	-,10	1,10-	-,57	غلق الإر _ا تكلس
1,16	۸۷,۰	.,17	.,11	۰,۸۱	.,.*	۲۸,۰	1,.1-	.,٧.	٧4,٠	مثیر ذہ الإرتكاس
.,٧.	۲۸,۰ ،۷,۰	.,17	.,10	- , 4 -	0	۰,۲۸	.,,4	.,17	٠,٨٧	موالف الإرتكان وعواسله
	1,.1	7,77		1,74	1,14		1,.1	1,4%	1,54	ظہدر الکامن
	******	11,1.	Ì	₹0,Y•	79,11	[	11,50	Y0,7.	<b>TV,T.</b>	نعبية التبغين
	34, \$1,3.	17,7,		30,5.	T4,1.		VT,V-	5Y,1.	₹٧,₹٠	ظکیاون ظنر انکسی

#### تفسير الصورة العاملية:

فيما يتعلق بالبناء العاملي لمتغيرات الدراسة لدى عيناتها الشلاث فلقد اختلف ظاهرياً ونسبياً من عينة الخرى ، حيث استخرجت عوامل ثلاثة لدى عينة الإرتكاسات المرتفعة ،

واستخرج عاملين لكل من عينتي الإرتكاسات المنخفضة والعينة الكلية . ووفقاً للمحك التحكمي الأفتراضي لجوهرية التشبع (٠٠٠٣) ، وجوهرية العامل بألا تقل تشبعاته الجوهرية عن شلاث تشبعات ، فإنه يتضح لنا الآتى:

#### - عينة الإرتكاسات المرتفعة:

ينتظم البناء العاملي لمتغيرات الدراسة حول عامل وحيد عام لأن العاملين الثاني والثالث جديران بالتجاهل والاستبعاد نظراً لعدم احتوائهما على ثلاثة تشبعات جوهرية على الأقل.

## - عينة الإرتكاسات المنخفضة:

ينتظم البناء العاملي لمتغيرات الدراسة حول عامل وحيد، عام ، لأن العامل الثاني جدير بالتجاهل ، والاستبعاد ولعدم احتوائه على ثلاثة تشبعات جوهرية على الأقل.

#### - العينة الكلية:

ينتظم البناء العاملي لمتغيرات الدراسة لديها حول عامل وحيد ، وعام لأن العامل الشاني جدير بالتجاهل ، والاستبعاد ، ولعدم لحتوائه على ثلاثة تشبعات جوهرية على الأقل.

وعلى ذلك فإن جميع متغيرات الدراسة لدى جميع عينات الدراسة تنتظم حسول عسامل وحيد ، ونقسي ، وعسام هسو الإرتكاس . مما يضفي برهانا على تناغم متغيرات الدراسة ، وتكاملها ، واتساقها ، وتكوينها لمفهوم الإرتكاس ، ومضمونه . وبذلك يصدق الفرض الأخير لهذه الدراسة كلياً .

# المراجع

#### المراجع العربية:

- ١- أحمد عكاشة ، مع آخرين ، (١٩٨١) ، العقاقير النفسية ،
   القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية .
- ٢-- أحمد عكاشة ، (١٩٩٢) ، الطب النفسي المعاصر ، القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية .
- ٣- فؤاد البهي السيد ، (١٩٧٩) ، علم النفس الإحصائي وقياس العقل البشري ، القاهرة : دار الفكر العربي ، (ط٣).

#### References:

- 4- Aish, A., et.al., (1991), Cardiac smokers: beliefs and values about smoking & attitudes toward the risk of smoking to health, Canadian Journal of Cardiovascular Nursing, VOL, (2), No, (1), PP. 9-15.
- 5-Annis, H. M., (1990), Relapse to substance abuse:empirical Findings withen a cognitive -Social learning approach, Journal of Psychoactive Drugs, VOL. (22) No. (2), PP. 117-124.
- 6-Annis, H.M. & Peachey, J.E., (1992) The use of calcium carbimide in relapse preventing counselling: Results of a randomized controlled trial, <u>British Journal of Addiction</u>, VOL. (87), No. (1), PP. 63 72.
- 7- APA, (1994), DSM TV, Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, Washington: American Psychiatric Association.
- 8-Barber, J. G., (1990), Computer assisted drug Prevention, Journal of Substance Abuse Treatment, VOL. (7), No. (2) PP. 125-131.

- 9-Barber, j.G., (1991), Microcomputers and prevention of drug abuse, Medical Computer, VOL. (8), No. (3), PP. 150-155.
- 10-Barber, J.G,(1992), Relapse Prevention and the need for brief Social intervention, <u>Journal of substance abuse</u> treatment, VOL. (9), No.(2), PP. 157-158.
- 11- Beeder, A.B.&Millman, R.B., (1992), Treatment of patients with psychopatholgy and substance abase, in: Lowinson, J. H., et. al. (ed), Substance Abuse: A comprehensive Text book, 2ed., Baltimore: williams & wilkins.
- 12- Bolledrud, K. (1990) Amodel for the treatment of trauma related syndromes among Chemically dependent inpatient women, <u>Journal of Substace</u> Abuse treatment, VOL. (7), No. (2), PP. 83-87.
- 13-Carmody, T.P., (1990), Preventing relapse in the treatment of Nicotine addiction: Current issues & Future Directions, Journal of Psychoactive Drugs, VOL. (22), No. (2), PP. 211-238.
- 14- Carmody ,T.P,(1992), Preventing relapse in the treatment of Nicotine addiction: curent issues & future Directions, Journal of Psychoactive Drugs, Vol. (24), No. (2), PP. 131-158.

- 15- Childress, A.R. et.al., (1985), Measurement & extiniction of conditioned withdrawal like responses in opiate-dependent Patients. in: Harris, L.S. (Ed) Problems of drug dependence, NIDA research Monograph Series No. (49), MD: National institute of Drug Abuse, PP. 212-219.
- 16-Childress, A. R. et ,al, (1994) Can induced moods trigger drug-related responses in opiate abuse patients? Journal of substance Abuse Treatment, VOL.(11), No. (1), PP. 17-23.
- 17- Cinciripini, P. M. et. al., (1994), An evaluation of a multicomponent treatment program involving scheduled smoking and relapse prevention procedures: initial findings, Addictive Behaviors, VOL. (19), No. (1), PP. 13-22.
- Corty, E.W.& Coon, B., (1995), The Extinction of naturally occurring conditioned reactions in Psychoactive substance users, Analog Studies, Addictive Behaviors, VOL. (20), (5), PP. 605-618.
- 19- Curry, S. et . al., (1988) Survival Analysis & Assessment of Relapse rates, in: Donovan, D. M & Marlatt, G. A., (ed.), Assessment of Addictive behaviors, New york: the Guilford press.
- 20- Dackis, C. A & Gold, M.S., (1992), Prychiatric Hospitals for treatment of Dual Diagnosis, in: Lowinson, J.H., et . al. (ed), Substance Abuse: A comprehensive Textlook (2.ed.,), Baltimore: william & wilkins.

- 21- Daley, D. C & Marlatt, G.A., (1992), Relapse Prevention: Cognitive & Behavioral interventions in: Lowinsom, j, H. et. al. (Ed), Substance Abuse: Acomperhensive Textbook. (2ed)., Baltimore: williams & wilkins.
- 22- Dilullo, S.L & Iversom, M.T., (1992), Calcium Channel blockade interacts with a neuorleptic to attenuate the conditioning of Amphetamine's behavioral effects in the rat, <u>Journal of Biological Psychiatry</u>, VOL. (31), No. (11), PP. 1143-1150.
- 23-Donovan, D.M. & Chaney, E. (1985) Alcoholic relapse Prevention & intervention: Models & Methods. In: Marlatt, G. A & Gordon, J. R. (Ed.), Relapse prevention. New york: The Guilford Press.
- 24-Fichter, M.M.& Frick, U., (1992), Therapy & course of alcohol dependence: Effects on the patient & family, Monogr-Gesamtgeb Psychistry, VOL. (69), PP. 1-270.
- 25-Fleming, H.F& Barry, K.L., (1992), Addictive Disorders, St. Louis: Mosby year Book.
- 26-Frank, S.H. & jaen, C.R., (1993), Office evaluation and treatment of the dependent smoker, primary care, VOL. (20), No. (1) PP. 251-268.
- 27- Fromme, K. & Dunn, M.E., (1992), Alcohol expectancies, Social & environmental Cues as determinants of driking and perceived reinforcement, Addictive Behaviors, VOL. (17), PP. 167-177.

- 28-Galanter, M., (1993), Network therapy for addiction: A model for office practice, American Journal of Psychiatry, VOL. (150), No. (1), PP.28-36.
- 29- Gfroerer, j. & De La rosa, M., (1993), Protective & risk factors associated with drug use among Hispanic youth, <u>Journal of Addictive Diseases</u>, VOL. (12), No. (2), PP. 87-107.
- 30-Gorski, T.T.&Miller, M., (1982), Counseling for relapse prevention, New york: Herald House independence press.
- 31- Gorski, T.T.& Miller, M., (1982), Staying Sober, New york: Herald House /independence press.
- 32-Gossop , M.et.al . , (1990) , Factors predicting outcomeamong opiate addicts after treatment , <u>British</u> <u>Journal of clinical psychology</u> ,VOL . , 29, PP. 209-216.
- 33- Greden, j. F. & Walters. A. (1992), Caffeine, Jn: Lowinson, j., H., et.al. (ed) Substance Abuse: A comprehensive text book, 2ed., Baltimore: williams & Wilkins.
- 34- Grunberg, N. E. & Acri, J. B., (1991), Conceptual & Methodological Considerations for Tobacco addiction research, British Journal of Addiction VOL. (86)., No (5), PP. 637-641.

- 35- Heather, N., et.al., (1991), Importance of substance cues in relapse among Heroin users: Comparison of two methods of investigation, Addictive Behaviors, VOL. (16), PP. 14-49.
- 36-Henningfield, J. E. et. al., (1990), involvement of Tobacco in alcoholism & illicit drug ues, <u>British Journal Of Addiction</u>. VOL, (85) No. (2), PP. 279-291.
- 37- Kasvikis, y. et. al., (1991), postwithdrawal exposure treatment to prevent relapse in opiate addicts: a pilot study, international Journal of Addiction, VOL. (26), No. (11), PP. 1187-1195.
- 38- Labounty. L.P. et. al., (1992), Relapse Among alcoholics with phobic & panic symptoms, Addictive Behaviour, VOL. (17), No. (1), PP. 9-15.
- 39-Landry, M, j., (1994), Understandingdrugs of abuse. Washington: American Psychiatric Perss, Inc.
- 40- Lange, W. R. & McCume, B. A., (1989), Substance abuse & international travel, Advanced. Alcohol & Substance Abuse, VOL.(8). No.(2), PP. 37 51
- 41-Larimer, M.E.&Marlatt, G.A. (1990) Applications of relapse prevention with moderation gools, <u>Journal of Psychoactive Drugs</u>. VOL. (22) .No.(2), PP. 189-195.

- 42- Long ,C.G.& Cohen, E.M.,(1989), low alcohol beers & Wines: attitudes of problem drikers to their use & their effect on craving. British Journal of Addiction, VOL. (84).No. (7) .PP 777-783.
- 43-Malt, U.F. et.al., (1990), Schizophrenic patients and the emotinal climate in the family: causes, Consequences & treatment of intensity expressed emotions of close relatives, . <u>Tidsskr-No-Laegeforem</u>, VOL.(110), No.(29), PP.3720-3724.
- 44-Marlatt, G.A. & Gordon, j.R., (1980), Determinants of relapse: implications for maintenance of behavior change in Davidson, P. & Davidson. S. (Eds)., Behavioral Medicine, New york: Brunner / Mazel, PP.410-452.
- 45-Marlatt, G.A. & Gordon, j.R., (1985), Relapse prevention: Maintenance strategies in the treatment of addictive behaviors, New york: Guilford Press.
- Marlatt, G. A., (1985), Relapse prevention: Theoretical rationale & overview of the model, in: Marlatt, G.A. & Gordon, J.R. (Eds.). Relapse Prevention, New york: Guilford Press.
- 47- Marlatt. G. A.& Barrett. K., (1994), Relapse Prevention, In: Galanter, M. & Kleber, H.D., (Eds.),
  : The American Psychiatric Press text book of Substance abuse treatment, Washington: American Psychiatric Press, Inc.

- 48-Margolin, A. et. (1994), Cue-Elicited Cocaine craving and antogenic relaxation association with treatment outcome, <u>Journal of Substance Abuse treatment</u>, VOL. (11), No. (6), PP. 549-552.
- 49- Mc Auliffe, W.E. et. al., (1990), Contributions to a social conditioning Model of Cocaine Recovery, International Journal of Addiction, VOL.(25), No. (9-10), PP. 1141-1177.
- 50- McCormick, R. A. & Smith, M., (1995), Aggression and hostility in substance Abusers: The relationship to abuse patterns, coping style and relapse triggers, Addictive Behaviors. VOL. (20), No. (5), PP. 555-562.
- 51- McCellan, A.T. et. al., (1986), Extinguishing conditioned responses during opiate treatment: Turning Laboratory findings into clinical procedures, <u>Journal of Substance Abuse Treatment</u>, VOL. (3), PP. 33-40.
- 52- McWhorter, W.P., et.al., (1990), predictors of quitting smoking: The NHANES I follow up experience, <u>Journal of clinical Epidemiology</u>, VOL. (43), No.(2), PP.1399-1405.
- 53- Miller, N.S., (1989), Consequences of Alcohol addiction, <u>Kans-Medicine</u>, VOL. (90), No(12). PP. 339-343.
- 54- Miller, N.S. et.al., (1989), The diagnosis of Alcohol, Cocaine & other drug dependence in an inpatient treatment population, <u>Journal of Substance Abuse treatment</u>, VOL.(6), No.(1), PP. 37-40.

- 55-Miller, N.S. & Gold, M.S., (1989), The diagnosis of Marijwana (Cannabis) dependence, <u>Journal of Substance Abuse Treatment</u>, VOL. (6) No. (3), PP. 183-192.
- Miller, N.S. Gold, M.S., (1991), A Neuroanatomical & Neurochemical Approach to drug & Alcohol Addiction: clinical and research considerations, In: Miller, N.S. (ed.), Comperhensive hand book of drug & Alcohol Addiction, Newyork: Marcel Dekker, Inc.
- 57- Miller, N, S, & Mahler j. C., (1991), Addiction to and dependence on Benzadiazepines. Diagnostic confusion in clinical practice and research studies. Journal of SubstanceAbuse Treatment, VOL. (8), No. (1-2), PP. 61-67.
- 58- Miller, L., (1991), Predicting relapse & recovery in alcoholsim&addiction: Neuropsycholgy, Personality, & cognitive style, Journal of SubstanceAbuse Treatment, VOL. (8), No. (4), PP. 277 291.
- 59-Modell ,J. G.et. al., (1993), The ethics & safety of Alcohol Administration in the experimental setting to individuals who have chronic, severe al cohol problems, Alcohol&Alcoholism, VOL. (28), No, (2), PP. 189-197.
- 60- Myers, M. G. et.al., (1993), coping as a predictor of adolescent substance abuse treatment, <u>Journal of SubstanceAbuse</u>, VOL. (5). No. (1), PP. 15-29.

- 61-Norregaard, J. et al., (1993), Predictors & reasons for relapse in smoking cessation with Nicotine & placebo patches, preventive Medicine, VOL. (22), No. (2), PP. 261-271.
- 62- O'Brien. C.p. et. al., (1990), integrating systemic cue exposure with standard treatment in recovering drug dependent patients, <u>Addictive Behavior</u>, VOL. (15), No. (4), PP. 355-365.
- 63- Owen, N. & Brown, S. L., 1991, Smokers unlikely to quit, <u>Journal of Behavioral Medicine</u>, VOL. (14), No. (6), PP. 627-636.
- 64- Patno, K. M., et. al., (1988), Parental attitudes about confidentiality in a pediatric Oncology clinic, Pediatrics,, VOL (81), No. (2), PP. 296-300.
- 65- Payne, T. J.et .al., (1992), Reactivity to Alcohol relevant beverage and imaginal cues in Alcoholics, Addictive Behaviors, VOL. (17), PP. 209-217.
- 66- Pelton, C. & Ikeda, R.M., (1991), The California physicians diversion program's experience with recovering Anesthesiologists, <u>Journal of psychoactive</u> <u>Drugs</u>, VOL (23), No. (4), PP. 427-431.
- 67- Persico, A.M. (1991), Approspective Assessment of opiate addiction treatment protocols for inpatients with HIV related syndromes, <u>Drug&Alcohol dependency</u>, VOL. (27), NO(1), PP. 79-86.

- 68- Quinn, V.P. et al., (1991), women who stop smoking spontaneously prior to prenatal case & predictors of relapse before delivery, Addictive Behavior, VOL. (16), No (2), PP. 29-40.
- 69- Robertson j.R. et . al ., (1989), Remission & Relapse in Heroin users & implications for management: Treatment control or Risk reduction, International Journal of Addiction, VOL. (24), No. (3), PP. 229-246.
- 70-Rosecrans , j . , (1993) , Warn clients about environmental triggers to reduce relapse. In : christner , A.M . (ed) , Reference guide to addiction counseling , Providence : Manisses communications Group . , Inc. , (2 . ed .) .
- 71- Royce, J. M., et.al., (1993), Smoking cessation factors among African Americans & whites, American Journal of public Health, VOL. (83), No. (2), PP. 220-226.
- 72-Sandahl, C. &Ronnberg, S., (1990), Brief group prychotherapy in relapse prevention for alcohol patients. International Journal of group psychotherapy, VOL. (40), No. (4), PP. 453-476.
- 73- Schwartz, j. L., (1992), Methods of smoking cessation, Medical & clinical journal of North America, VOL. (76), No. (2), PP. 451-476.

- 74-Smith, j.w.et.al, (1991), Environmental risks to be considered in substance user treatment planning implementation&assessment , Internation journal of Addiction, VOL. (26), No. (3) PP. 371-37575-
- 75-Stock, C. J., (1991), Safe use of Codeine in the recovering alcoholic or addict, <u>Dicp.</u>, VOL. (25), No. (1), PP. 49-53.
- 76- Stormark ,K.M. et. al., (1995), Autonomic cued reactivity in Alcoholics: the effect of olfactory stimuli, Addictive Behaviors, VOL. (20), No. (5), PP. 571-584.
- 77- Thase, M.E, et.al., (1992), Relapse after cognitive behaviour therapy of depression: potential implication for longer courses of treatment, <u>American Journal of psychiatry</u>, VOL. (149), No. (8), PP. 1046-1052.
- 78- unnithan, S, et.al , (1992), Factors associated with relapse among opiate Addicts in an out patient detoxification programme, British journal of Psychiatry, VOL (161), PP. 654-657.
- 79- Washton, A. M., (1988) Preventign relapse to Cocaine, journal of clinical psychiatry, VOL. (44), PP. 34-38.
- 80- Young, E.B., (1990), The role of incest issues in relapse, journal of psychoactive Drugs. VOL. (22), No (2), PP. 249-258.

- 81- Zackon .F.N., (1989), Relapse and re-joyment: observation & reflections .Special issue: Relapse conceptual research & clinical perspectives, journal of chemical Dependency Treatment, VOL. (2), No. (2), PP. 67-78.
- 82-Zweben , J . E . & Smith , D . E .(1989) Considerations in using psychotropic medications with dual diagnosis patients in recovery , journal of psychoactive Drugs . VOL . (21) , No . (2) , PP. 221-228.

### الملاحق

رقم الاستمارة

#### مقياس الاتجاه تحق الإرتكاس Attitude Towards Relapse Scale (ATRS)

#### وشع

## دكتور /مدحت عبد الحميد أبوزيد استاذ مساعد علم النفس بكلية الآداب جامعة الأسكندرية استشاري ورنيس قسم الصحة النفسية بمستشفى الأمل بجدة

#### البيانات:

الاسم اختياري	**************	رقم الملف الطبي	*******
الوحدة العلاجية	<pre>cutpppratuabent.etc</pre>	السن	
الحالة الاجتماعية	************	المسترى التعليمي	*************
المهنة	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	محل الاقلمة	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
نوع التماملي	41-744		
متوسط جرعة التماطي	4,42411774174447777	عدد مرات للعلاج	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
حجم الإرتكاسات السابقة	************		
التعليمات :			

الارتكاس هو / في الغالب معاودة التعاطي والاستمرار فيه بعد فترة توقف ، والعبارات الآتية تصف شعورك تجاه الإرتكاس ، وكيفية رؤيتك لـه وذلك بوضع علامة (√) في أحدى فئات الاجابة الثلاث حسب درجة موافقتك او معارضتك للعبارة ولا توجد اجابات صحيحة أو خاطئة فقط عبر عن رأيك. وشكراً لحسن تعاونك....

المقابل المعياري	الدرجة الخام

+				
P	العبـــــارة	معترض	محايد	موافق.
١	ارى أن الإرتكاس يتعقبني مثل ظلي			
۲	الإرتكاس يمثل لي الشعور بالعار			
٣	أرحب بالإرتكاس لأنسى نفسي وأهرب منها	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		·
í	أحلم بالإرتكاس وأتمنى أن أحقق هذا الحلم	<del>,</del>		
٥	الإرتكاس في نظري هو السبيل الوحيد لأمـرب			
	من هذا الواقع المؤلم			
٦	أن أستطيع الفرار من الإرتكاس			<u></u>
٧	الإرتكاس يمثل لي الشعور بالندم والذل			<del></del>
٨	الإرتكاس في أعتقاد ما هو إلا رمز للموت			:
٩	اری ان الارتکاس سحر			
١.	الإركاس بالنسبة لي أمنية			
11	ييدو لمي أن الإرتكاس و هم			
۱۲	الإرتكاس بمثل لي العناد			
14	الإرتكاس هو قدري			
١٤	اعتقد اني سوف ارتكس قريباً			
10	أفضل الموت على الإرتكاس			
١٦	الإرتكاس في نظري انتعاشة			
١٧	اعتقد أن الإرتكاس لعظة من الضعف ثم عمر			
	من اليوان اليوان			
١٨	أفضل ما في الإرتكاس هو هماودة الشعور			
	بالتعاطي لأول مرة			
۱٩	أرى أن الإرتكاس شيء لا بد منه			
٧.	عقدت العزم على ألا أرتكس مهما حدث			
	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		<u> </u>	

رقم الاستمارة
---------------

#### مقیاس الاتجاء نحو العقار البدیل (Attitudes Toward Substitutional Drug Scale) (ATSDS)

وضع

دكتور /مدحت عبد الحميد أبوزيد استلا مساعد علم النفس بكلية الآداب جامعة الأسكندرية استشاري ورئيس قسم الصحة النفسية بمستشفى الأمل بجدة

لَيْقِوالنَّامِينَ وَ		
 لاسم (الاختياري	رقم الملف الطبي	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
الوحدة العلاجية	السن	********
المهنة	المستوى التعليمي	************
نوع التعاطبي	محل الإقامة	P
متوسط جرعة التعاطي	مدة التعابلي	
حجم الإرتكاسات السابقة	عند مرأت العلاج	

#### التعليمات :

العقار البديل .. هو أي عقار نتناوله أو تفضل نناوله عوضاً عن العقار الأصلى المعتاد لديك ، والاتجاء نحوه هي موضوع العبارات التالية التي تعمف كيفية رؤيتك العقار البديل وذلك بوضع علامة (٧) في احدى فئات الاجابة الخمس حسبما يتراءى لك . وشكراً لحسن تعاونك.

المقابل المساري	الدرجة للخام
-	

	البسارة	معترض	محايد	سو اقتق
1	أعنقد أنه لاخبرر من البحث عن عقار بديل			
*	من الأقضل لي الآن أن أخذ عقاراً أخراً يكون أقبل خطورة من العقار			
·	الذي أعتت عليه			ĺ
7	بجشي عن عقار آخر ألل تأثيراً بعني عندي أتني قد شفيت			
ŧ	أرى أنه من الصنواب أن أترك المقار الذي أتماطاه الأن بشوط أن لمحدث			
·	عن عقار أخر.			ĺ
٥	أعنقد أنه ليس من المدل أن أعيش يقية حياتي دون أي عقار .			
3	أشعر أني يعلمة ماسة الآن إلى عقار أغير يسوسنني عن العقار الذي			
· 	أعتدت عليه			- 1
¥	أعتقد أتسي شفيت من تعاطى عقاري الاصلى ولذلك يمكنني أن أخلا			
	عَقَارًا أَخْرَأً أَلِلَ فَاعْلِيةً وَعْلَى فَتَرَانَ مَثَهَاعِدَةً			
٨	ر عبش في تقاول عقار أخر عير عقاري الذي اعتسنت عليه يعنى أتنى			
:	لست مدمناً	Į		]
•	فكرة تعاملي عقار أخر نيست فكرتي أنا فقط بل فكرة كثير من رفقائي			
١.	اعتقد أن المذي عقاراً بديلاً لا يعد إرتكاساً			
11	اريد أن أيحث عن عقار يديل يكون أقل سمر أ			
11	أوغب في تلول عقار آخر تكون أعراض السحابة أقل ظهوراً من			
	اعراش عقاري الأصلي			1
11	أعتقد أن نظرة الناس لي سوف نقيمين المو توقفت عن عقاري للميشاد			
	والمثنت عقارأ أغرأ أقل تأثيرا	. }		
1:	أرى أن الوسيلة الوحيدة التواقي عن عقاري المعتاد هي البحث عن عقار			
	أغر يعرضني عنه		}	
1	أعتقد أن توقفي النام عن المقاتير لن يجدي ولكن لُفذي عقاراً بديالاً			
	سوف یقید کی شفائی	}		1
1.	تروادشي فكرة لُخذ عقار بديل في أحلام يقتلني			
11	تَرَاوِدنِي فَكَرَهَ لَفَذَ عَقَارِ بِدِيلِ فِي أَحَالُم نَرِمِي			
1/	سوف أنتيز أول فرصة مناسبة لي رانداول عقاراً بديالاً عن عقاري			
	Back.			1
14	أرى أنه من واجبين لذا رأيت أحداً يعاني من عقاره المحداد أن أنصحة			
	بتعليشي عقار أخر بديل عنه			ţ
۲.	أعتقد أن نفاولي عقاراً بديلاً الآن سوف يحل لي كثيراً من مشكلاتي	į <b>l</b>		ı

 رقم الاستمارة

#### مقياس قلق الإرتكاس Relapse Anxiety Scale (RAS)

#### وضع

دكتور / مدحت عبد المحميد أبو زيد استلا مساعد علم النفس بكلية الآداب جلمعة الأسكندرية استثماري ورئيس قسم الصحة النفسية بمستشفى الأمل بجدة

:	البياتات

,=,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	رقع الملف الطبي	*************	الاسم الاختياري
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	السن	**********	الوحدة العلاجية
****	الحالة الاجتماعية	********	المهنة
*******	محل الأقامة		نوع القعاطي
*******	مدة التعاطي	************	متوسط جرعة اللتعاطي
*********	ء عند مرات العلاج	444248444444444	حجم الارتكاسات السابقة

#### التعليمات :

ضع علامة (√) في أحدى ذانات الاجابة الخمس حسب درجة موافقتك لكـل. . عبارة واحساسك بها . وشكراً لحسن تعاونك....

المقابل المعياري	الدرجة الخام

•	العبـــــارة	12 Y		200	+4-
1	أخشى أن أرى المخار أمامي مرة ثانية وأنسعف أمامه				
Y	لست أدري على قراري بالأكلاع عن العقار مسموعاً أم لا ؟				
7	في الأوام الاخيرة اشحر باشتهاء شديد المقار	<del></del>			
1	أخشى أن تتوفر لي ظروف الإدمان مرة لغرى				
۰	ذكريات النعاطي تراودني ، وتطاردني من حين الأخر				
T .	لشعر بالانزعاج كلما فكرت في مدى قدرتني على الاقلاع				
	عن المقالير				
٧	المنشى أن الفشل في الاقلاع عن المقالير				<del></del> -
^	لدي صراع كتيور بين معاردة التعاطي أو الابتماد عنه				
١	التسامل احياناً هل العقار أقوى منسى واخشسي أن تكون				
	الإجابة نمم				
١.	لست أدري هل هذا هو الوقت المناسب للأقلاع لم ٢٧				,
"	الخشى الا استطيع أن لصمد كثيراً عاى الابتعاد عن المعلر				
17	مازلت أحلم بالعقار ولست أدري ماذا أفطر؟				
17	يقَلَّقْنِي أَن أَفَع تحت مسفعاً نفسي قالجاً الى العقار				
11	أعتقد أن ترادشي لم تمسل الني القوة الكافية للابتماد عن.				
	المقار				
14	الخشبي أن اقابل صديقا منمنا يقنطى بالعودة للتعاطى				
17	تراودني فكرة أخذ المعلر مرة ثانية وهذا يزعجني				····
iv	الشعر بالانزعاج كلما احسست انس لم انتغير كثيراً نصو				. <del></del>
	المقار عن ذي قبل				
14	تقلقني كاليرا فكرة أن المقار كان يعني لي الكثير				
14	الاقلاع عن ظمقار يقلقني والمودة فجيه تقلقني				
٧.	أعظة أنه لا منزر من البحث عن عقار بديل				

### رقم الاستمارة

#### قائمة مثيرات الإرتكاس Relapse Cues Inventory (RCI)

#### وضع

## دكتور / مدحت عبد الحميدأبو زيد استاذ مساعد علم النفس بكلية الآداب جامعة الأسكندرية استشاري ورئيس قسم الصحة النفسية بمستشفى الأمل بجدة

#### البياتات : الاسم الاختياري رقم الملف الطبي , ***, , ********** الوحدة العلاجية ....... المهنة ..... الحالة الاجتماعية ......... نوع التعاطي ..... محل الإقامة متوسط جرعة التعاطى ....مدة التعاطى حجسم الارتكامسسات .....عدد مرات العلاج ........ السابقة

#### التطرمات :

قيما يلي عدد من المثيرات التي قد تثير لديك الرغبة في الإرتكاس والتعاطي من جديد ، أقراها جيداً ، وامام كل واحدة تشعرانها تثيرك ضع علامة دائرة حول رقمها ، ثم بعد إن تنتهي من كل المثيرات ..قم بترتيبها تصاعدياً حسب درجة أثارتها لك ، وضع رقم ترتيبها داخل المربع على اليسار ، والمثيرات التي لا تثير أتركها فارغة وسوف تجد بعض المثيرات تتطلب منك الاجابة عنها كتابياً مثل المثيرات (من ١٤-٢٠) .

وشكراً لحسن تعاونك ،،،

المقابل	النرجة الخام

الترتيب	العبــــارة	م
٥	هيروين أو أي مسحوق (بودرة ، دقيق ، مسحوق مكياجالخ)	``
	الليمون	۲
	ملح الليمون	٣
	حقنة (ابرة)	£
	ورق التصدير	O
	,,	7
	شعلة نار (ولاعة ، كبريت ، شمعة )	٧
	علب المرطبات المتصوصة	٨
	مصاص (بلیب)	٩
	فانتر سيجارة	١.
	كحول	11
	آفر اص دواء	17
	مكعبات ثلج	15
	اشخاص معرنینا	1 £
	الماكن معينة	10
	ألوان معينة	17
	اصوات معينة	14
	روائح معينة	١٨
	الوقات معينة	19
	مناسبات معينة	۲.

رقم الاستمارة
•

#### فَتَمَةُ مُواقَفَ الْإِرتَكَاسَ ، وعوامله Relapse High Risk Situation & Factor Inventory (RHRSFI)

#### وضع

# دكتور / مدحت عبد الحميد أبوزيد استاذ مساعد علم النفس بكلية الآداب جامعة الأسكندرية استشاري ورنيس قسم الصحة النفسية بمستشفى الأمل بجدة

#### البياتات:

	رقم الملف الطبي	**********	ألاسم الاشتياري
*****	السن	*****	الوحدة العلاجية
****************	المالة الاجتماعية		ا أمهنة
*********	-	+,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	نوع التعاملي
4822444444444		***************	متوسط جرعة التعاطي
*****	•		هجم الارتكاسات السابقة

#### التعليمات :

فيما يلي عدد من المواقف والعوامل التي تمثل خطورة عالية للإرتكاس ضع علامة (٧) في أحدى خانتي الاجابة (نعم ، لا) حسب درجة تأثرك بالعبارة.

### وشكراً لحسن تعاونك ،،،

المقابل	الدرجة الخام

K	نعم	العبـــــارة	م
		مشكلة ملحة مستعصبية	١
		اشتياق شديد للعقار	۲
		الشعور بالملل	٣
		ذبذبة في المزاج	£
		التفكير بالهروب	٥
		ضعف الثقة ونقص الكفاءة	٦
		ضعف الإرادة	٧
		هبوط في الدافعية والخفاضها	٨
		شعور مبكر بالشفاءتنبيني	٩
		الخفاض القدرة على تحمل الألم	١.
		ضعف الواعز الديني	11
<u> </u>		التفعيل	17
		أندفاعية وضعف السيطرة على النفس	١٣
		المنطراب الثوم	1 £
		طلب اجازة ميكرة	10
		طلب الخروج النهائي المبكر من المستشفى .	17
<del> </del>		حدوث إرتكاس منذ فنرة وجيزة	

MEXALA BILL SOLD ISTANCE.

To: www.al-mostafa.com